

C532/ES5432

OKI

Manual do Usuário



Índice

1	Antes de começar	4
	Precauções relacionadas à segurança	5
	Cuidados gerais	6
	Sobre este manual	8
	Sobre as descrições	8
	Marcas comerciais e outras informações	10
	Licença	12
2	Instalação	13
	Requisitos de Instalação	14
	Ambiente de instalação	14
	Espaço de instalação	15
	Verificação dos acessórios	17
	Desembalando e instalando a máquina	18
	Instalação de equipamento opcional	21
	Instalação de módulo LAN de conexão sem fio	21
	Instalação da Unidade de bandeja adicional	22
	Configuração do driver da impressora	24
	Conectando o cabo de energia	26
	Conectar um cabo LAN/cabo USB	28
	Conectar um cabo LAN	28
	Conectar um cabo USB	29
	Carregar papel na bandeja	31
	Configurando essa máquina	33
	Configuração de idioma	33
	Configurar data e hora	34
	Definir a senha do administrador	34
	Configurações de rede	35
	Impressão de Teste	36
	Conectar a uma LAN Sem Fio (Apenas quando a LAN sem fio for embutida)	37
	Antes de conectar a uma LAN sem fio	37
	Ativar a conexão LAN sem fio	38
	Conectar a um ponto de acesso (Infraestrutura)	39
	Conectar diretamente à máquina	43
	Instalação do driver e do software em um computador	45
	Para Windows	45
	Para Mac OS X	48
3	Operação básica	51
	Nomes dos componentes	52
	Vista frontal	52
	Visão traseira	53
	Dentro da máquina	53
	Operações básicas no painel do operador	54
	Nomes e funções	54
	Inserindo o Teclado numérico	55
	Como ligar e desligar a máquina	56
	Como ligar a máquina	56
	Como desligar a máquina	57
	Carregar papel	58
	Sobre os tipos de papel que podem ser carregados	58
	Carregando papel na Bandeja 1/2/3	61
	Carregamento do papel na bandeja MP	63
	Armazenamento de papel	64
4	Imprimir	65
	Imprimindo de um computador (Windows)	66
	Para driver de impressora PCL para Windows	66
	Para driver de impressora PS para Windows	67
	Impressão a partir de um computador (Mac OS X)	69
	Para Mac OS X	69
	Cancelamento de um trabalho de impressão	71
	Sobre as telas e funções de cada driver de impressora	72
	Driver de impressora PCL para Windows	72
	Driver de impressora PS para Windows	74
	Driver de impressora PS para Mac OS X	76
5	Manutenção	81
	Reposição de consumíveis	82
	Cuidados ao substituir os consumíveis	82
	Substituição dos cartuchos de toner	83
	Substituição do cilindro de imagem	86
	Substituição do cilindro de imagem e do cartucho do toner ao mesmo tempo	89
	Limpeza das peças da máquina	93
	Limpeza do cabeçote de LED	93
6	Resolução de problemas	95
	Se ocorrer um atolamento de papel	96
	Se o código de erro for “370”, “371”, “372”	96

Se o código de erro for “380”, “381”, “382”, “385”, “389”	100
Se o código de erro for “390”	103
Se o código de erro for “391”, “392”, “393”	105
Se o código de erro for “409”	106
Problemas de impressão	110
Impossível imprimir	110
Se uma mensagem de erro for exibida no Painel do operador	112
Lista de mensagem de erro	112
7 Gestão de operação/ Especificações	121
Alteração da senha do administrador	122
Economia de consumo de energia com a função de Economia de energia	123
Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Economia de energia	123
Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Hibernação	124
Restrições na Função de Economia de energia	124
Desligamento automático da máquina (Desligamento automático)	125
Definição da Duração do tempo ocioso antes do Desligamento automático operar	126
Especificações	127
Especificações gerais	127
Especificações de impressão	128
Especificações de rede	129
Especificações de LAN sem fio (Opção)	129
Contact Us	131

1

Antes de começar

Precauções relacionadas à segurança

Cuidados gerais

Sobre este manual

Marcas comerciais e outras informações

Licença

Precauções relacionadas à segurança

 AVISO	Indica informações adicionais que, se forem ignoradas ou não seguidas, podem resultar em ferimentos ou morte.
 CUIDADO	Indica informações adicionais que, se ignoradas, podem resultar em ferimentos.

Cuidados gerais

 AVISO	
	Não toque no interruptor de segurança dentro desta máquina. Pode ocorrer alta tensão, resultando em choque elétrico. Além disso, alguma engrenagem pode girar, resultando em lesão.
	Não use sprays altamente combustíveis perto desta máquina. Algumas peças no interior da máquina podem ficar muito quentes, podendo resultar em incêndio.
	Se a tampa ficar quente demais, a máquina emitirá fumaça, cheiro ou ruído estranho. Desconecte o cabo de alimentação da tomada e contate seu revendedor. Risco de incêndio.
	Se líquidos, como água, chegarem ao interior da máquina, desconecte o cabo de alimentação de energia e entre em contato com o revendedor. Risco de incêndio.
	Se um clipe ou outro objeto estranho cair dentro da máquina, desconecte o cabo de força da tomada e retire o objeto. Perigo de choque elétrico, fogo ou ferimento.
	Não execute nenhuma operação ou desmontagem além das instruídas no manual do usuário. Perigo de choque elétrico, fogo ou ferimento.
	Se a máquina cair ou se a tampa for danificada, desconecte o cabo de energia da tomada e entre em contato com o revendedor. Perigo de choque elétrico, fogo ou ferimento.
	Desconecte o cabo de alimentação regularmente e limpe as bases e o espaço entre os conectores do plugue. Se o cabo de força ficar conectado à tomada por tempo demais, sujeira poderá acumular na base da tomada causando choques elétricos e podendo resultar em incêndio.

 AVISO	
	Não utilize aspiradores elétricos em um toner com vazamento. O uso de aspiradores elétricos em um toner com vazamento pode resultar em ignição devido às faíscas dos contatos elétricos ou por outro motivo. Se o toner vazar no piso ou em outros lugares, limpe o toner suavemente com um uma estopa ou outro tipo de pano com cuidado para não espalhar o toner.
	Não insira nenhum objeto no orifício de ventilação. Perigo de choque elétrico, fogo ou ferimento.
	Não coloque recipientes com água nem qualquer outro objeto sobre a máquina. Perigo de choque elétrico ou fogo.
	Não permita que a máquina seja molhada e impeça a entrada de líquidos de qualquer tipo dentro da máquina. Perigo de choque elétrico ou fogo.
	Quando a tampa da máquina estiver levantada, não toque na unidade fusora. Podem ocorrer queimaduras.
	Não jogue o toner nem o cilindro de imagem no fogo. O toner pode pegar fogo, resultando em queimaduras.
	Não conecte o cabo de força, cabos ou o fio terra de outra forma que não a recomendada neste manual de usuário. Risco de incêndio.
	Operações usando um UPS (fonte de alimentação ininterrupta) ou inversor não são garantidas. Não use fonte de alimentação ininterrupta nem inversor. Risco de incêndio.

 CUIDADO	
	Não se aproxime do dispositivo de saída de papel ao ligar a energia ou durante o processo de impressão. Perigo de ferimentos.
	Não toque em uma tela de cristal líquido quebrada. Perigo de ferimentos. Se algum líquido (cristal líquido) vazar do visor de cristal líquido e entrar em contato com os olhos ou a boca, enxague imediatamente com água em abundância. Se necessário, procure atendimento médico.
	Não desmonte o tambor de imagem nem o cartucho de toner, tampouco force sua abertura. Há riscos de inalação do toner disperso ou o toner pode sujar as mãos ou as roupas pelo contato.

Sobre este manual

Diversas informações sobre o manual são fornecidas aqui. Leia estas seções antes de usar este manual.

• Renúncia

Todo esforço foi feito para assegurar que as informações neste documento estejam completas, precisas e atualizadas. O fabricante não assume qualquer responsabilidade pelos resultados de erros além do seu controle. O fabricante também não garante que as mudanças no software e equipamento feitas por outros fabricantes e mencionadas neste manual não afetarão a aplicabilidade das informações nele contidas. A menção de produtos de software fabricados por outras companhias não necessariamente constituem endosso por este fabricante.

Enquanto todos os esforços foram realizados para fazer deste documento o mais preciso e útil possível, nós não garantimos de qualquer forma, implícita ou explícita, a precisão ou plenitude das informações contidas aqui.

• Direitos autorais do manual

Todos os direitos reservados pela Oki Data Corporation. Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida de nenhuma forma ou por nenhum meio sem obter permissão prévia por escrito da Oki Data Corporation.

© 2016 Oki Data Corporation

• Composição do Manual

O manual a seguir está incluído neste produto.

- Manual do usuário (PDF) ----- Armazenado no DVD-ROM que vem com a máquina.
- Manual avançado (PDF) ----- Baixe este manual da página virtual da Oki data para consulta.

-
- Sobre as descrições
-

Sobre as descrições

Marcas, símbolos, ilustrações e outras descrições são fornecidos.

- Sobre as marcas
- Sobre os símbolos
- Sobre as ilustrações



A não ser que especificado de outra forma, este manual usa capturas das seguintes telas.

- Para Windows: Windows 7
- Para Mac OS X: Mac OS X 10.9

[OKI Printer (OKI impressora)] pode ser gravado como o nome do modelo.

Dependendo de seu sistema operacional, modelo ou versão, a descrição neste documento pode ser diferente.

Sobre as marcas

Este manual utiliza as seguintes marcas.

Símbolo	Significado
	Indica as precauções e restrições para operar esta máquina corretamente. Certifique-se de ler para assegurar que você pode operar a máquina corretamente.
	Indica informações que são úteis para usar esta máquina. É recomendada a leitura.
	Indica um tópico de referência. Leia quando precisar de mais informações.
	Indica um tópico relacionado. Leia quando precisar de informações relacionadas.

Sobre os símbolos

Esta seção descreve os símbolos e os seus significados neste manual.

Símbolo	Significado
Ilustração (nome do botão)	Indica um botão (nome do botão) no Painel do operador da máquina.

Símbolo	Significado
[]	Indica um nome de menu, nome de item, opção ou outros itens que são exibidos no painel de exibição do painel do operador. Indica um menu, janela ou nome de caixa de diálogo que exibido na tela em um computador. Eles podem ser claramente distinguidos em descrições ou ilustrações em procedimentos.
" "	Indica uma mensagem exibida no painel de exibição ou no texto inserido. Indica um nome de arquivo em um computador. Indica o título do tópico de um destino de link.
< >	Indica uma tecla no teclado do computador.
>	Indica como exibir o menu necessário da máquina no computador.

Sobre as ilustrações

As ilustrações da C532 são usadas neste manual como exemplos.

As ilustrações da tela de exibição usadas neste manual são configuradas como padrão de fábrica.



As descrições neste manual podem variar dependendo do modelo.

Marcas comerciais e outras informações

OKI é uma marca registrada da Oki Electric Industry Co., Ltd.

Energy Star é uma marca registrada da Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos.

Microsoft, Windows, Windows Server, Windows Vista e Internet Explorer são marcas registradas da Microsoft Corporation.

Apple, Macintosh, Mac e MacOS são marcas registradas da Apple Inc.

iPad, iPhone, iPod, iPod touch e Safari são marcas comerciais registradas da Apple Inc. nos Estados Unidos e em outros países.



AirPrint e a logo AirPrint são marcas registradas da Apple Inc.

Google, Google Docs, Android e Gmail são marcas registradas da Google Inc.

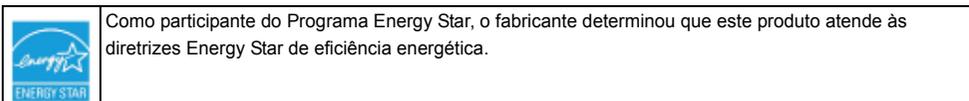
Google Cloud Print é uma marca comercial da Google Inc.

Adobe, Illustrator, Photoshop, PostScript e Reader são marcas registradas ou marcas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e outros países.

FelicCa é uma marca registrada da Sony Corporation.

MIFARE é uma marca comercial da NXP Semiconductors.

Outros nomes de produtos ou marcas são marcas registradas ou marcas comerciais de seus proprietários.



CE	Este produto cumpre com os requisitos das Diretivas do Conselho 2014/30/EC (EMC), 2014/35/EC (LVD), 1999/5/EC (R&TTE), 2009/125/EC (ErP) e 2011/65/EU (RoHS), conforme emenda, onde aplicável, com vista à aproximação à legislação dos Estados membros relativamente à compatibilidade eletromagnética, baixa tensão e equipamento terminal de rádio e telecomunicações, produtos relacionados à energia e restrição para o uso de certas substâncias perigosas em equipamento elétrico e eletrônico.
-----------	--

Os seguintes cabos foram usados para avaliar este produto quanto à conformidade com a diretiva 2004/108/EC da EMC, e configurações diferentes destas podem afetar tal conformidade.

TIPO DE CABO	COMPRIMENTO (METRO)	NÚCLEO	PROTETOR
Energia	1,8	X	X
USB	5,0	X	✓
LAN	10,0	X	X
Telefone	3,0	X	X

• PRIMEIROS SOCORROS DE EMERGÊNCIA

Tome cuidado com o pó de toner:



Se engolido, providencie pequenas quantidades de água fria e busque atendimento médico. **NÃO** tente induzir o vômito.

Se inalado, mova a pessoa para uma área aberta para obter ar fresco. Busque atendimento médico.

Se entrar nos olhos, lave com bastante água durante pelo menos 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Busque atendimento médico.

Derramamentos devem ser tratados com água fria e sabão para reduzir o risco de manchar a pele ou a roupa.

• FABRICANTE

Okidata Corporation,
4-11-22 Shibaura, Minato-ku,

Tóquio 108-8551, Japão

• **IMPORTADOR PARA A UE/REPRESENTANTE AUTORIZADO**

OKI Europe Limited
Blays House
Wick Road
Egham
Surrey, TW20 0HJ
Reino Unido

Para todas as vendas, suporte e questões em geral, contate seu distribuidor local.

• **INFORMAÇÃO AMBIENTAL**



Licença

Este produto contém software desenvolvido pelo projeto Heimdal.

Copyright (c) 1995 - 2008 Kungliga Tekniska Högskolan

(Instituto Real de Tecnologia, Estocolmo, Suécia).

Todos os direitos reservados.

A redistribuição e o uso nas formas fonte ou binária, com ou sem modificações, é permitida, contanto que:

- 1 As redistribuições do código-fonte retenham a observação de direitos autorais acima, esta lista de condições o aviso de isenção a seguir.
- 2 As redistribuições em forma binária reproduzam a observação de direitos autorais acima, esta lista de condições e o aviso de isenção a seguir na documentação e/ou nos materiais fornecidos com a distribuição.
- 3 Nem o nome do Instituto, nem o nome de seus contribuidores podem ser usados para endossar ou promover produtos derivados deste software sem uma permissão por escrito.

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELO INSTITUTO E CONTRIBUIDORES NA FORMA EM QUE SE ENCONTRA, SEM RESPONSABILIDADES QUANTO À GARANTIA, INCLUSIVE AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO. EM NENHUM CASO O INSTITUTO OU COLABORADORES SERÃO RESPONSÁVEIS POR NENHUM DANO DIRETO, INDIRETO, INCIDENTAL, ESPECIAL, EXEMPLAR OU CONSEQUENTE (INCLUSIVE A AQUISIÇÃO DE BENS OU SERVIÇOS SUBSTITUTOS; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS, OU INTERRUPTÃO DE NEGÓCIOS) CAUSADOS EM QUALQUER TEORIA DE RESPONSABILIDADE, SEJA POR CONTRATO, RESPONSABILIDADE ESTRITA OU ATO ILÍCITO (INCLUSIVE NEGLIGÊNCIA OU NÃO) DECORRENTES DE QUALQUER FORMA FORA DO USO DESTES SOFTWARE, MESMO SE AVISADOS DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS.

- **Aviso de isenção de responsabilidade de licença de código aberto**

O software de código aberto a seguir está incluído para uso no Google Cloud Print. Veja a seguir as descrições sobre a licença de código aberto.

json-c

Copyright (c) 2009-2012 Eric Haszlakiewicz

A permissão é concedida, a título gratuito, a qualquer pessoa que obtenha uma cópia deste software e arquivos de documentação associados (o "Software"), para lidar com o Software sem restrições, inclusive os direitos de usar, copiar, modificar, mesclar, publicar, distribuir, sublicenciar e/ou vender cópias do Software, e permitir as pessoas a quem o Software é fornecido a fazê-lo, observadas as seguintes condições:

O aviso de direitos autorais acima e este aviso de permissão devem ser incluídos em todas as cópias ou partes substanciais do Software.

O SOFTWARE É FORNECIDO NA FORMA EM QUE SE ENCONTRA, SEM NENHUM TIPO DE GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUSIVE GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM FIM ESPECÍFICO E NÃO VIOLAÇÃO. EM NENHUM CASO OS AUTORES OU DETENTORES DOS DIREITOS AUTORAIS SERÃO RESPONSÁVEIS POR RECLAMAÇÕES, DANOS OU OUTRA RESPONSABILIDADE, SEJA EM UMA AÇÃO DE CUMPRIMENTO DE CONTRATO OU QUALQUER OUTRO MEIO, OU EM CONEXÃO COM O SOFTWARE OU O USO OU OUTRAS FUNÇÕES DO SOFTWARE.

Copyright (c) 2004, 2005 Metaparadigm Pte Ltd

A permissão é concedida, a título gratuito, a qualquer pessoa que obtenha uma cópia deste software e arquivos de documentação associados (o "Software"), para lidar com o Software sem restrições, inclusive os direitos de usar, copiar, modificar, mesclar, publicar, distribuir, sublicenciar e/ou vender cópias do Software, e permitir as pessoas a quem o Software é fornecido a fazê-lo, observadas as seguintes condições:

O aviso de direitos autorais acima e este aviso de permissão devem ser incluídos em todas as cópias ou partes substanciais do Software.

O SOFTWARE É FORNECIDO NA FORMA EM QUE SE ENCONTRA, SEM NENHUM TIPO DE GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUSIVE GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM FIM ESPECÍFICO E NÃO VIOLAÇÃO. EM NENHUM CASO OS AUTORES OU DETENTORES DOS DIREITOS AUTORAIS SERÃO RESPONSÁVEIS POR RECLAMAÇÕES, DANOS OU OUTRA RESPONSABILIDADE, SEJA EM UMA AÇÃO DE CUMPRIMENTO DE CONTRATO OU QUALQUER OUTRO MEIO, OU EM CONEXÃO COM O SOFTWARE OU O USO OU OUTRAS FUNÇÕES DO SOFTWARE.

2

Instalação

Requisitos de Instalação

Verificação dos acessórios

Desembalando e instalando a máquina

Instalação de equipamento opcional

Conectando o cabo de energia

Conectar um cabo LAN/cabo USB

Carregar papel na bandeja

Configurando essa máquina

Conectar a uma LAN Sem Fio (Apenas quando a LAN sem fio for embutida)

Instalação do driver e do software em um computador

Requisitos de Instalação

- Ambiente de instalação
- Espaço de instalação

Ambiente de instalação

Instale a máquina no seguinte ambiente.

Temperatura ambiente: 10°C a 32°C

Umidade ambiente: 20% a 80% UR (umidade relativa)

Temperatura de bulbo úmido máxima: 25°C



- Tome cuidado para evitar condensação. Isso pode causar um mau funcionamento.
- Se for instalar a máquina em local onde a umidade ambiente for igual ou inferior a 30% UR, use um umidificador ou um tapete antiestático.
- Dependendo do ambiente da instalação, o ruído de operação pode ser mais forte. Se o barulho incomodar você, sugerimos que instale a máquina longe de você ou em outra sala.



AVISO

- Não instale a máquina num local sujeito a altas temperaturas ou num local próximo do fogo.
- Não instale a máquina em locais onde possam ocorrer reações químicas (laboratórios, por exemplo).
- Não instale a máquina próximo a álcool, removedores ou outros solventes inflamáveis.
- Não instale a máquina em locais que estejam ao alcance de crianças.
- Não instale a máquina em locais instáveis (como estante ou locais instáveis).
- Não instale a máquina em locais com alto nível de umidade relativa ou poeira nem em locais em que a máquina fique em exposição direta à luz solar.
- Não instale a máquina em ambientes expostos a salinidade ou gases corrosivos.
- Não instale a máquina em locais com alto grau de trepidação ou vibração.
- Não instale a máquina em locais que bloqueiem os respiros de ventilação.

CUIDADO

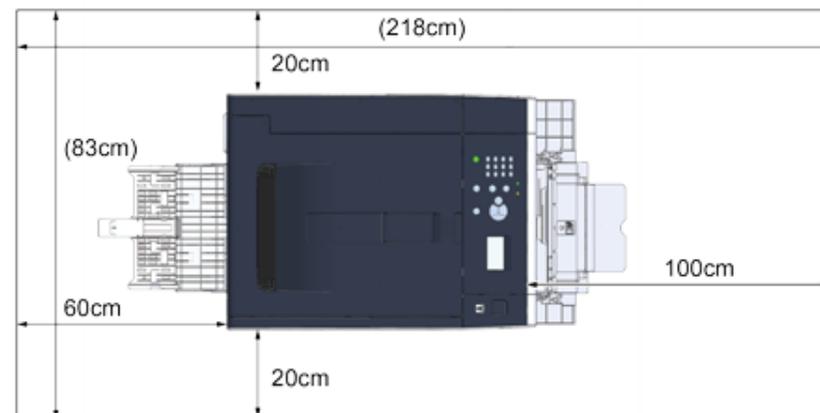
- Não instale esta máquina diretamente em tapete ou carpete grosso.
- Não instale esta máquina em cômodos fechados ou locais com pouca circulação e ventilação.
- Se for usar esta máquina em cômodos pequenos por períodos longos, não deixe de ventilar o recinto.
- Instale esta máquina longe de fontes de campos magnéticos ou ruídos fortes.
- Instale esta máquina longe de monitores ou televisores.
- O transporte da máquina exige duas pessoas, uma na frente e a outra atrás, respectivamente, segurando as alças na base da máquina.

Espaço de instalação

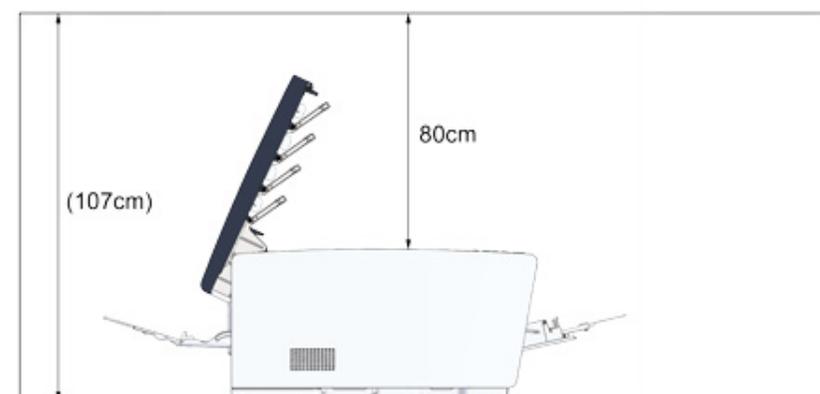
Instale a máquina em uma superfície plana e com espaço suficiente para acomodar os pés da máquina.

Certifique-se de há espaço suficiente ao redor da máquina como exibido nas seguintes figuras.

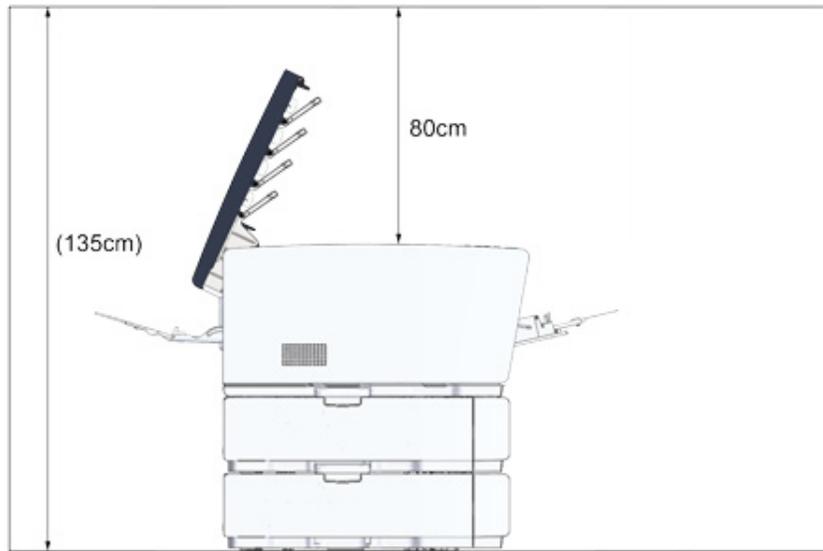
• Vista de cima



• Vista lateral



- Visão lateral (quando a unidade da bandeja adicional estiver instalada)



Verificação dos acessórios

Verifique se você tem tudo que é mostrado abaixo.

 CUIDADO	Perigo de ferimentos.	
Como a máquina pesa cerca de 23 kg, são necessárias 2 pessoas para erguer a máquina.		



Certifique-se de usar primeiro os itens de consumo fornecidos. Se outros itens de consumo forem usados primeiro, o tempo de vida pode não ser exibido corretamente ou os itens de consumo fornecidos podem não ser aplicados.

- **Corpo principal**



- **Quatro cilindros de imagem (preto, ciano, magenta e amarelo)**

- **Quatro cartuchos de toner iniciais (preto, ciano, magenta e amarelo)**



Para os modelos MC, os cartuchos de toner iniciais são instalados nos cilindros de imagem, que estão instalados na máquina antes do transporte.



O cartucho de toner inicial não é instalado em modelos ES. Instale o cartucho de toner incluso nesta máquina. Consulte "Substituição do cilindro de imagem".

- **DVD-ROM do software**



- **Fio elétrico**

- **Alavanca de envelope**

A alavanca do envelope está ligada à bandeja MP. Use a alavanca do envelope se envelopes enrugarem depois de ser impresso.

Para instruções, consulte o Guia Avançado.



- Cabos LAN ou cabos USB não estão incluídos no pacote. Prepare o cabo que se adequa ao seu ambiente de conexão separadamente.
- Os materiais de embalagem e acondicionamento são usados para transportar a máquina. Não descarte os materiais da embalagem, pois eles podem ser usados no futuro.

Desembalando e instalando a máquina

Esta seção descreve como desembalar e instalar a máquina.

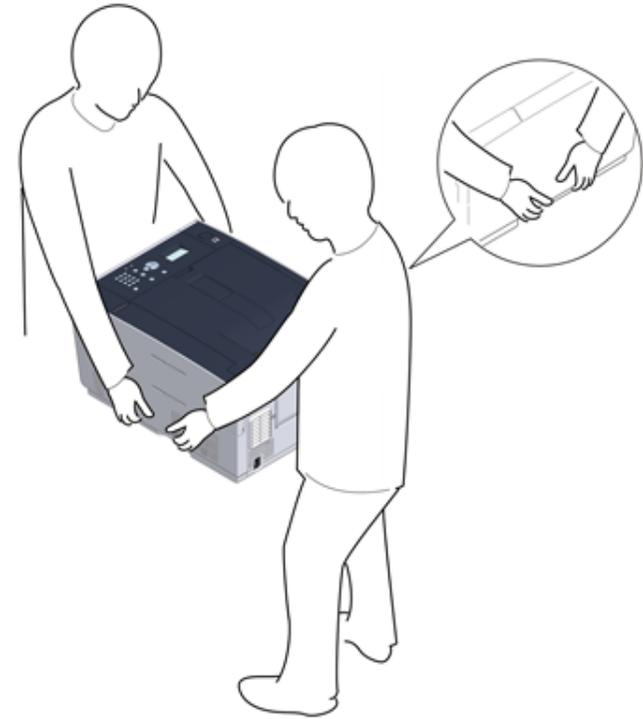
 CUIDADO	Perigo de ferimentos.	
Como a máquina pesa cerca de 23 kg, são necessárias 2 pessoas para erguer a máquina.		



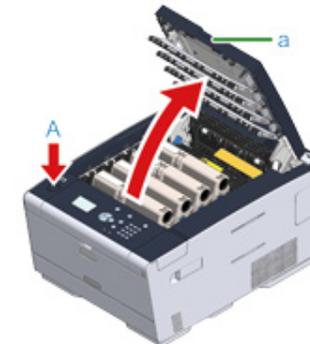
- Tome muito cuidado ao manusear o cilindro de imagem (o cilindro verde) porque ele é frágil.
- Não exponha o cilindro de imagem diretamente à luz do sol ou a luzes fortes (aproximadamente 1.500 lux ou mais). Não deixe o cilindro de imagem sob luzes internas por 5 minutos ou mais.
- Os materiais de embalagem e acondicionamento são necessários para transportar a máquina. Não descarte-os e guarde-os para uso futuro.

- 1 Remova a máquina da caixa e remova os acessórios, materiais de acondicionamento e o invólucro plástico da máquina.

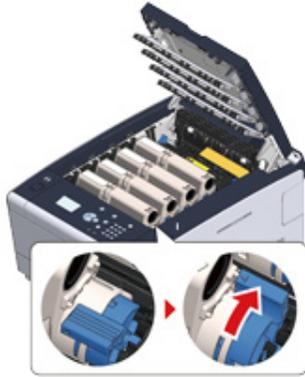
- 2 Erga a máquina e coloque-a no local de instalação.



- 3 Remova as fitas de proteção, folha de proteção e pacotes de dessecante.
- 4 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) até que ela pare.

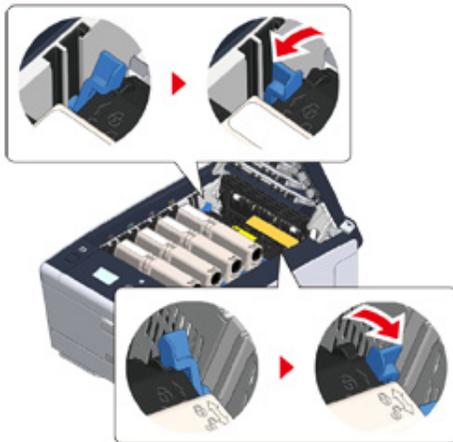


- 5** Comprima a ponta da alavanca azul do cartucho de toner e gire para a frente até que a ponta alinhe com engate do cartucho.
Gire as alavancas de todos os 4 cartuchos de toner.

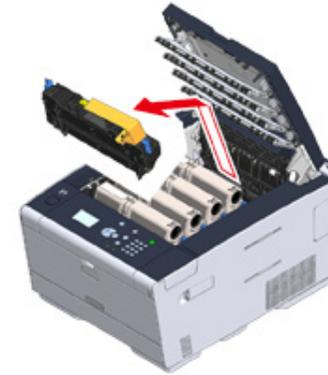


Se fechar a bandeja de saída sem girar a alavanca azul, pode provocar uma falha. Certifique-se de girar a alavanca azul até que seu topo se alinhe com o engate na parte traseira do cartucho de toner.

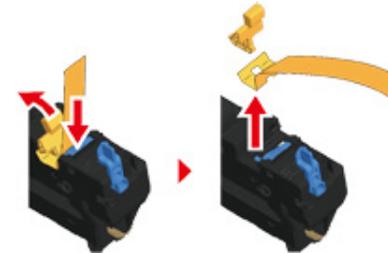
- 6** Puxe as alavancas de travamento da unidade fusora na sua direção para destravar.



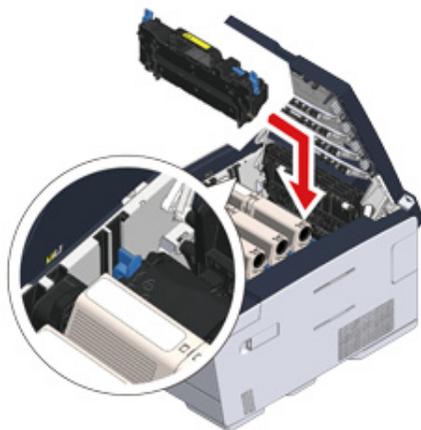
- 7** Segure a alça da unidade fusora e levante-a para fora da máquina.



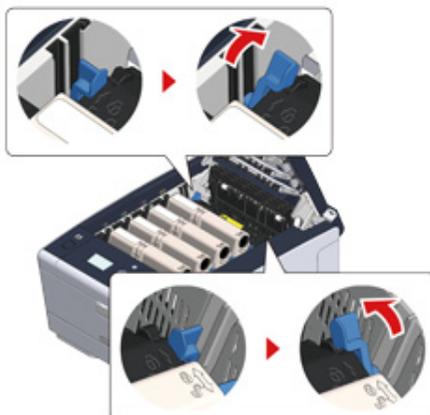
- 8** Empurre a alavanca azul da unidade fusora e remova a trava de segurança laranja e o filme.



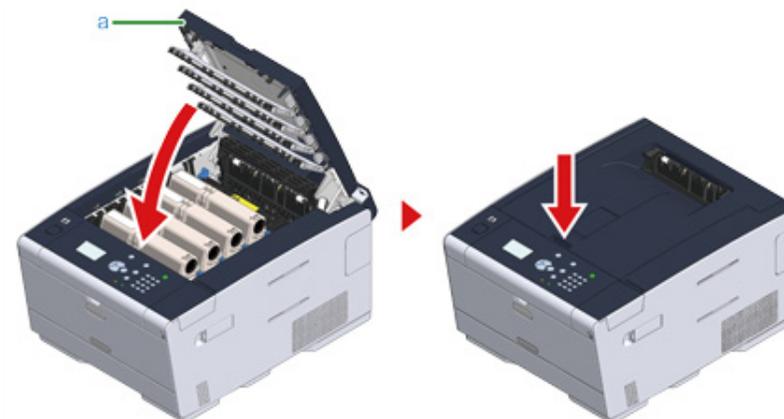
- 9 Segure a alça da unidade fusora e alinhe a unidade fusora às ranhuras atrás dos cartuchos do toner, coloque a unidade fusora na máquina.



- 10 Empurre as alavancas na unidade fusora para travar.



- 11 Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



Quando a mensagem de erro de que a bandeja de saída está aberta não desaparecer, certifique-se de que a bandeja esteja fechada com firmeza.

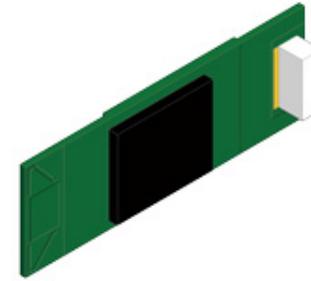
Instalação de equipamento opcional

Esta seção descreve como instalar o equipamento opcional.

- Instalação de módulo LAN de conexão sem fio
- Instalação da Unidade de bandeja adicional
- Configuração do driver da impressora

Instalação de módulo LAN de conexão sem fio

Instale o módulo LAN sem fio quando desejar usar uma conexão sem fio. Após a instalação, certifique-se de alterar a configuração LAN sem fio em [DISABLE (DESABILITAR)] para [ENABLE (HABILITAR)] no painel de operador.



- 1 Verifique se a máquina está desligada e o cabo de força e todos os cabos estão desconectados.

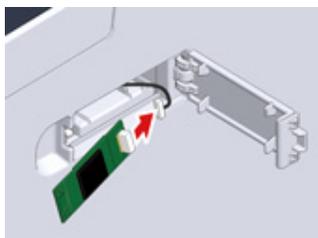


Instalar o módulo LAN de conexão sem fio com a máquina ligada poderá causar mau funcionamento da máquina ou do módulo LAN de conexão sem fio.

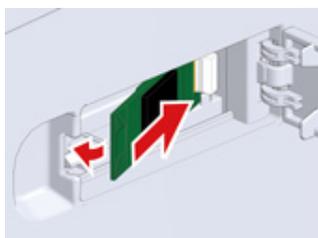
- 2 Abra a tampa do módulo LAN de conexão sem fio.



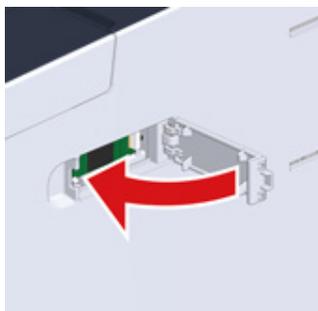
- 3 Ejete o conector da tampa e conecte ao módulo LAN de conexão sem fio.



- 4 Instale o módulo LAN de conexão sem fio à máquina.



- 5 Feche a tampa do módulo LAN de conexão sem fio.



Vá para "Conectando o cabo de energia".



Ligar a conexão do módulo sem fio não pode conectar a máquina à LAN sem fio.

Ative a configuração sem fio nas etapas em "Conectar a uma LAN Sem Fio (Apenas quando a LAN sem fio for embutida)".

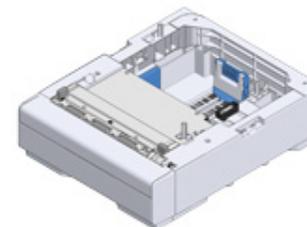
Instalação da Unidade de bandeja adicional

Instale a unidade de bandeja adicional for necessário aumentar o número de folhas ou de papel.

Até 2 bandejas podem ser instaladas.

Defina o número de bandejas no driver da impressora depois de instalá-las.

Número do modelo N36501



CUIDADO

Perigo de ferimentos.



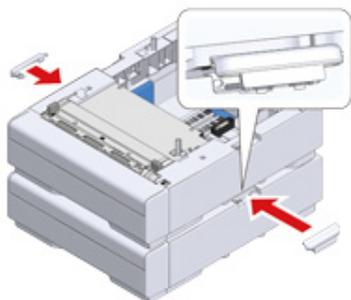
Como a máquina pesa cerca de 23 kg, são necessárias 2 pessoas para erguer a máquina.

- 1 Verifique se a máquina está desligada e o cabo de força e todos os cabos estão desconectados.

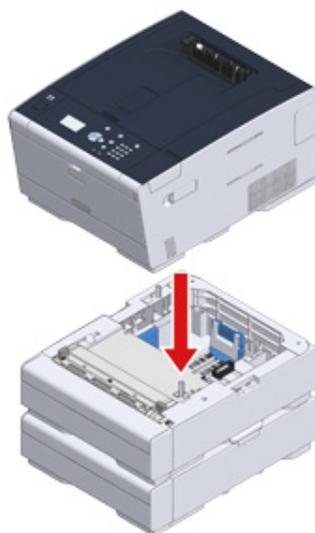


Instalar a unidade de bandeja adicional com a máquina ligada poderá causar mau funcionamento da máquina ou da unidade de bandeja adicional.

- 2** Se você deseja instalar duas bandejas adicionais, instale-as juntas com as peças de travamento.



- 3** Posicione lentamente a máquina na unidade de bandeja adicional alinhando suas laterais traseiras e os lados direitos.



- 4** Parafuse a máquina e a unidade de bandeja adicional com as peças de travamento.



Configuração do driver da impressora

Quando a unidade de bandeja adicional estiver instalada, certifique-se de definir o número de bandejas depois da instalação do driver da impressora.

Para as informações de instalação do driver de impressora, veja “Instalação de módulo LAN de conexão sem fio”.

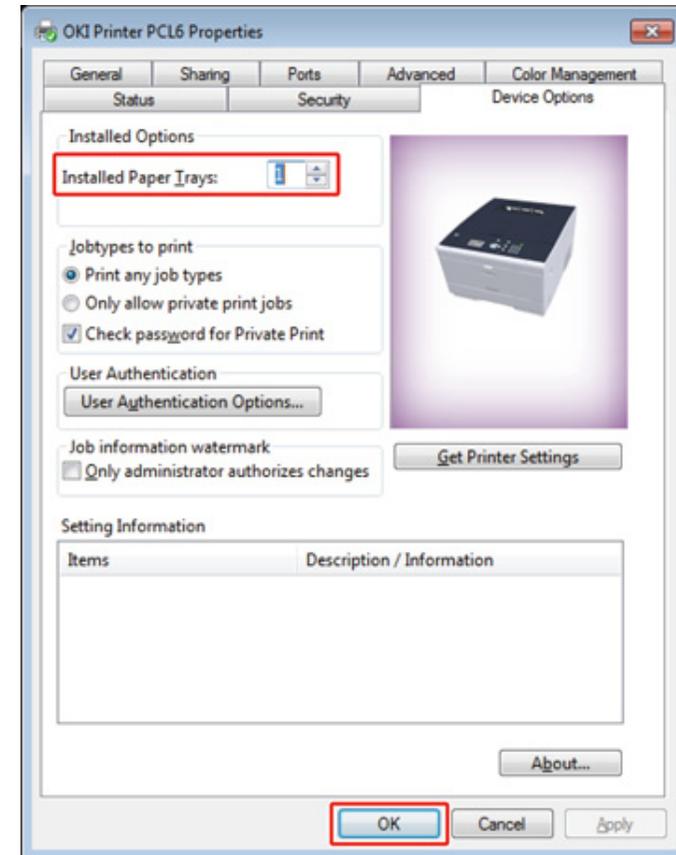


- Para realizar este procedimento, é necessário fazer login no computador como administrador.
- Se o Mac OS aplicar-se às condições a seguir, as informações sobre a opção instalada é automaticamente obtida, não sendo necessário configurar o driver da impressora.
 - Quando a máquina estiver conectada a uma rede através do Bonjour
 - Quando a máquina estiver conectada via interface USB
 - Quando o equipamento opcional for instalado antes da instalação do driver de impressora

• Configuração de Bandeja(s) adicional(is) no driver de impressora PCL para Windows

- 1 Clique em [Iniciar] e selecione [Dispositivos e impressoras].
- 2 Clique com o botão direito do mouse [OKI C532 (OKI C532)] e selecione [OKI C532 PCL6 (OKI C532 PCL6)] em [Printer properties (Propriedades da impressora)].
- 3 Selecione a guia [Opções de dispositivo].

- 4 Insira o número total de bandejas e clique em [OK].

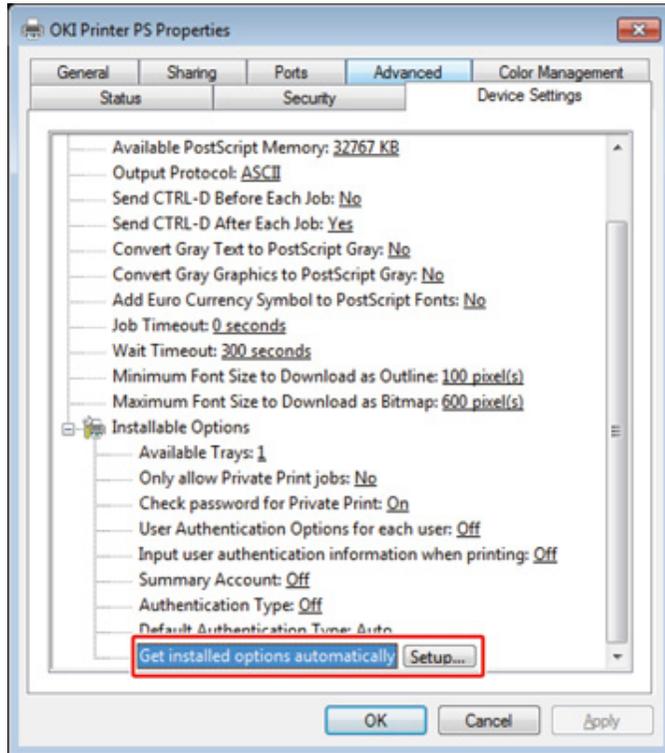


- Se uma conexão de rede TCP/IP for usada, clique em [Get Printer Settings (Obter configurações da impressora)] para configurar o número de bandejas automaticamente.
- Para o driver da impressora Windows XPS, siga as etapas do driver da impressora Windows PCL para fazer a configuração.

• Configuração de Bandeja(s) adicional(is) no driver de impressora PS para Windows

- 1 Clique em [Iniciar] e selecione [Dispositivos e impressoras].

- 2 Clique com o botão direito do mouse [OKI C532 (OKI C532)] e selecione [OKI C532 PS (OKI C532 PS)] em [Printer properties (Propriedades da impressora)].
- 3 Selecione a guia [Config. de dispositivo].
- 4 Selecione [Obter opções instaladas automaticamente] em [Opções instaláveis] e clique em [Configurar].

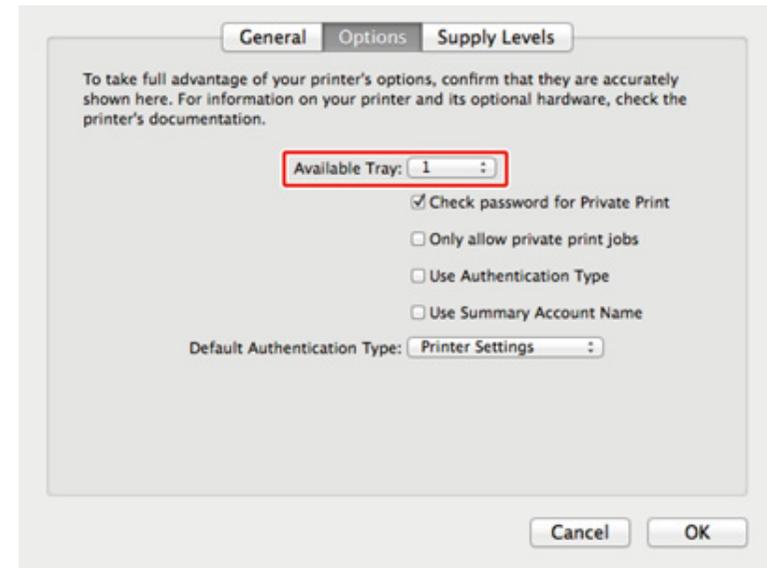


Ao usar uma conexão USB, selecione o número total de bandejas para [Bandejas disponíveis] em [Opções instaláveis].

- 5 Clique em [OK].

• Configuração de Bandeja(s) adicional(is) no driver de impressora para Mac OS X

- 1 Selecione [Preferências de sistema] no menu da Apple.
- 2 Clique em [Printers & Scanners (Impressoras e Scanners)].
- 3 Selecione a máquina e clique em [Opções e Suprimentos].
- 4 Selecione a guia [Options (Opções)].
- 5 Selecione o número total de bandejas para [Bandeja disponível] e clique em [OK].



Conectando o cabo de energia

A fonte de alimentação deve cumprir as seguintes condições.

AC: 110 a 127V AC (Faixa 99 a 140V AC) / 220 a 240V AC (Faixa 198 a 264V AC)

Frequência: 50/60 Hz \pm 2%



- Se o abastecimento de energia for instável, use um regulador de voltagem.
- O consumo máximo de energia da máquina é de 1220 W (120V AC) / 1250 W (230V AC). Verifique se a fonte de alimentação é suficiente.
- A operação que usa fonte de alimentação ininterrupta (UPS) ou inversor não é garantida. Não use fonte de alimentação ininterrupta (UPS) nem inversor.



AVISO

Perigo de incêndio ou choque elétrico.



- Não deixe de desligar esta máquina antes de conectar e desconectar o cabo de força e o fio terra.
- Não deixe de conectar o fio terra ao terminal de aterramento designado. Se não for possível aterrar esta máquina, entre em contato com o revendedor.
- Não conecte o fio terra ao aterramento de canos de água, canos de gás ou de linha telefônica, tampouco em para-raios.
- Não deixe de desligar esta máquina antes de conectar o cabo de força na tomada. Além disso, não deixe de desconectar o cabo de força da tomada antes de desconectar o fio terra.
- Para conectar ou desconectar o cabo de alimentação, segure-o pelo plugue.
- Conecte firmemente o cabo de força na tomada.
- Não conecte nem desconecte o cabo de força com a mão molhada.
- Instale o cabo de força em um local em que os usuários não pisem nele nem coloquem objetos sobre ele.
- Não amarre nem enrole o cabo de força.
- Não use cabos de alimentação danificados.
- Não sobrecarregue a tomada.
- Não conecte cabos de força desta máquina com cabos de força de outros produtos elétricos na mesma tomada. Se o cabo de força desta máquina estiver conectado na mesma tomada de outros produtos elétricos, especialmente máquinas de ar-condicionado, copiadoras ou fragmentadoras, poderão ocorrer falhas no funcionamento devido ao ruído elétrico. Se for necessário conectar o cabo de força desta máquina na mesma tomada de outros produtos, use um filtro de ruído disponível comercialmente ou um transformador de corte de ruído.
- Use o cabo de força incluído nesta máquina e conecte-o diretamente na tomada. Não use cabos de força de outros produtos nesta máquina.
- Não use um cabo de extensão. Se for necessário usar uma extensão, use um cabo adequado para 15 A ou mais.
- O uso de extensão pode causar falhas no funcionamento da máquina devido a quedas na tensão de CA.
- Não desligue esta máquina nem desconecte o cabo de força durante o funcionamento.
- Se a máquina não for usada por um longo período devido a férias, viagens ou outros motivos, desconecte o cabo de força.
- Não use o cabo de força incluído nesta máquina com outros produtos.

1 Conecte o cabo de força no conector de energia.



2 Conecte o cabo de força na tomada.

Conectar um cabo LAN/cabo USB

Quando utilizar a máquina em uma conexão de rede com fio ou conectar a um computador através de um cabo USB, conecte o cabo nas seguintes etapas.

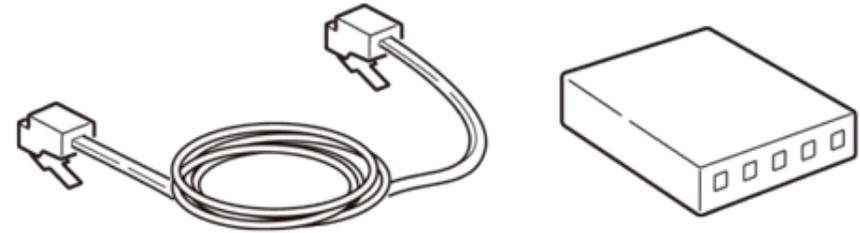
- Conectar um cabo LAN
- Conectar um cabo USB

Conectar um cabo LAN



Um cabo LAN (categoria 5e ou superior, par trançado, reto) não é fornecido.

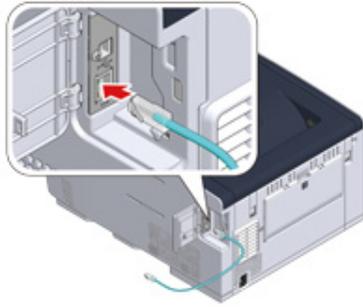
- 1 Prepare um cabo LAN (categoria 5e ou superior, par trançado, reto) e um hub.



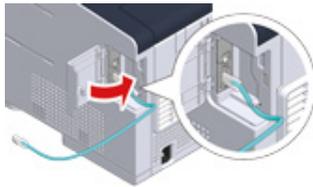
- 2 Verifique se a máquina e o computador estão desligados.
- 3 Abra a tampa de interface na traseira da máquina pressionando sua parte central.



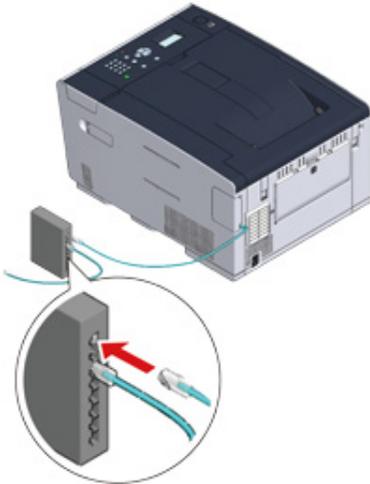
- 4** Insira uma ponta do cabo LAN no conector de interface de rede.



- 5** Passe o cabo LAN sob a aba, e feche a tampa de interface.



- 6** Insira a outra extremidade do cabo LAN no hub.



Siga o procedimento de “Carregar papel na bandeja”.

Conectar um cabo USB

Um cabo USB (USB 2.0 de alta velocidade) não é fornecido.

- 1** Prepare um cabo USB.



Se você quiser conectar em modo USB 2.0 de alta velocidade, use um cabo USB 2.0 de alta velocidade.



- 2** Verifique se a máquina e o computador estão desligados.

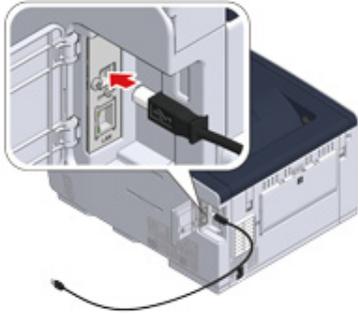
- 3** Abra a tampa de interface na traseira da máquina pressionando sua parte central.



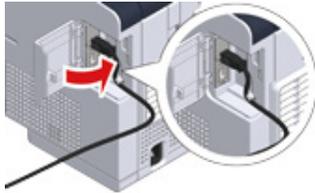
- 4** Insira uma extremidade do cabo USB no conector da interface USB na máquina.



Não insira o cabo USB no conector da interface de rede. Isso pode causar um mau funcionamento.



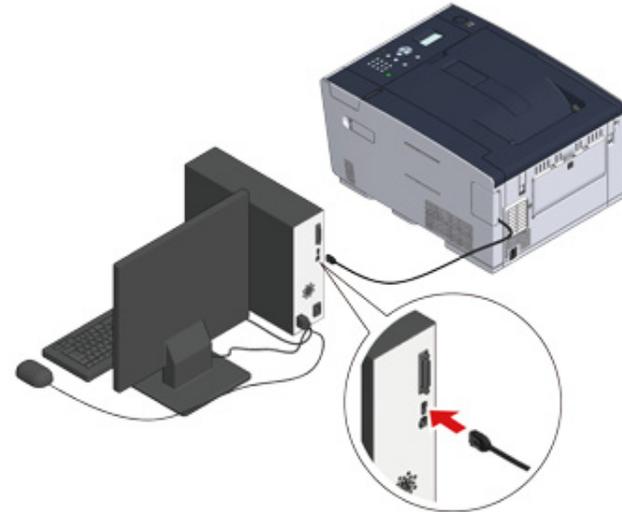
- 5** Passe o cabo USB sob a aba, e feche a tampa de interface.



- 6** Insira uma extremidade do cabo USB no conector da interface USB na máquina.



Para Windows, não insira a outra extremidade do cabo USB no computador até que uma instrução seja exibida na tela durante a instalação do driver.



Siga o procedimento de “Carregar papel na bandeja”.

Carregar papel na bandeja

O procedimento ao carregar o papel na bandeja 1 é utilizada como exemplo.

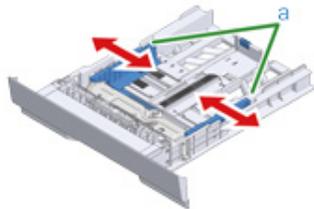
O mesmo procedimento é aplicado para a bandeja 2/3 (opcional).

Para detalhes sobre papel disponível, veja "Sobre os tipos de papel que podem ser carregados".

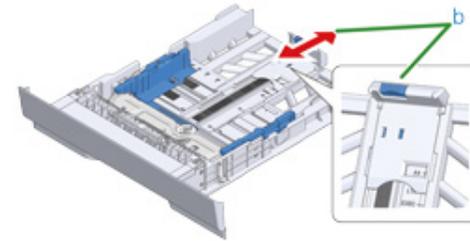
- 1 Puxe o cassete de papel para fora.



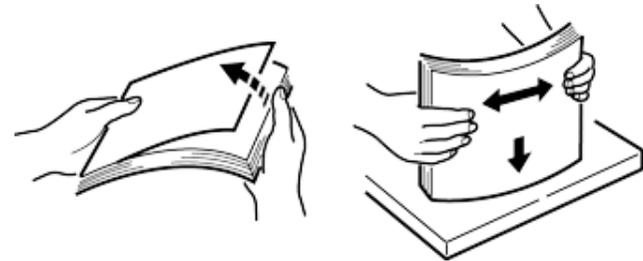
- 2 Deslize a guia de papel (a) até a largura do papel a ser carregado.



- 3 Deslize o aparador de papel (b) até o comprimento do papel a ser carregado.



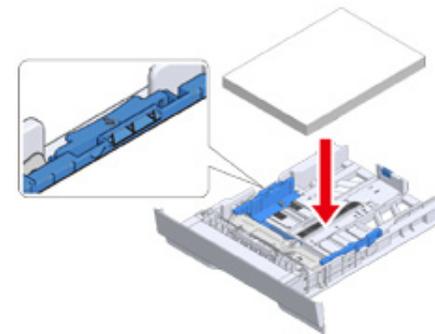
- 4 Agite bem uma pilha de papel e alinhe as bordas do papel.



- 5 Carregue o papel com o lado de impressão para baixo.



Não carregue o papel acima da marca "▽" na guia de papel.



- 6 Prenda o papel carregado com a guia de papel.

- 7 Substitua a bandeja de papel na bandeja.
Empurre a bandeja de papel até que ela pare.



Configurando essa máquina

A primeira vez que a máquina for ligada ou quando as configurações forem inicializadas, configure a máquina com as informações necessárias.

- Configuração de idioma
- Configurar data e hora
- Definir a senha do administrador
- Configurações de rede
- Impressão de Teste

Configuração de idioma

O idioma padrão de fábrica é o inglês. Para alterar o idioma de exibição para um idioma diferente do inglês, siga as etapas abaixo.

- 1 Pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [Setting (Config.)] e pressione o botão ↵ (Enter).
- 2 Pressione o botão ▲ uma vez para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão ↵ (Enter).
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão ↵ (Enter).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".
Digite o primeiro caractere da senha usando o teclado numérico e pressione o botão ↵ (Enter). Em seguida, digite o segundo caractere da senha usando o teclado numérico e pressione o botão ↵ (Enter). Digite o restante da senha da mesma maneira. Quando a digitação da senha estiver concluída, pressione o botão ↵ (Enter).
- 4 Pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [Manage Unit (Gestão)] e pressione o botão ↵ (Enter).
- 5 Pressione o botão ▲ ou ▼ repetidamente para selecionar [Language Maintenance Setup (Conf. manut. idioma)] e pressione o botão ↵ (Enter).
- 6 Verifique se [Select Language (Selecionar idioma)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão ↵ (Enter).
- 7 Pressione o botão ▲ ou ▼ repetidamente para selecionar o idioma que você deseja usar e pressione o botão ↵ (Enter).
- 8 Verifique se [*] é exibida à esquerda do idioma selecionado.
- 9 Pressione o botão ◀ (Voltar) três vezes para retornar a tela [Admin Setup (Conf. Adm.)].

Configurar data e hora

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Config)] e pressione o botão  (Enter).
- 2 Pressione o botão ▲ para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (Enter).
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (Enter).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".
- 4 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [User Install (Instal. do Usuário)] e pressione o botão  (Enter).
- 5 Verifique se [Time Zone (Fuso horário)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (Enter).
- 6 Digite o valor de definição, e pressione o botão  (Enter).
- 7 Verifique se [*] é exibida à esquerda do valor definido.
- 8 Pressione o botão ◀ (Voltar) para retornar a tela [User Install (Instal. do Usuário)].
- 9 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Time Setup (Conf. Hora)] e pressione o botão  (Enter).
- 10 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Manual Setup (Config. Manual)] e pressione o botão  (Enter).
- 11 Pressione o botão ▲ ou ▼ ou utilize o teclado numérico para inserir o mês, dia, ano e hora e, em seguida, pressione o botão  (Enter).
- 12 Os valores de definição são atualizados.
- 13 Pressione o botão ◀ (Voltar) para retornar a tela [Ready To Print (Pronta para imprimir)].

Definir a senha do administrador

A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".

Recomenda-se alterar a senha do administrador para aumentar a segurança. Defina a senha do administrador usando de 6 a 12 caracteres alfanuméricos.

Cuidado para não esquecer a senha definida.

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Config)] e pressione o botão  (Enter).
- 2 Pressione o botão ▲ para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (Enter).
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (Enter).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".
- 4 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Manage Unit (Gestão)] e pressione o botão  (Enter).
- 5 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Admin Password (Senha do Admin)] e pressione o botão  (Enter).
- 6 Digite uma nova senha e pressione o botão  (Enter).
- 7 Digite a senha novamente para confirmar, e pressione o botão  (Enter).
- 8 O valor de configuração é atualizado e a tela retorna para a tela [Admin Setup (Conf. Adm.)].
- 9 Pressione o botão ◀ (Voltar) para retornar a tela [Ready To Print (Pronta para imprimir)].

Configurações de rede

Uma vez que as configurações de rede são necessárias ao usar a máquina, você deve fazer a rede o mais rapidamente possível.

As configurações de uma conexão de rede com fio são descritas nesta seção. Para uma conexão de rede sem fio, consulte "Conectar a uma LAN Sem Fio (Apenas quando a LAN sem fio for embutida)".

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Config)] e pressione o botão  (Enter).
- 2 Pressione o botão ▲ para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (Enter).
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (Enter).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".
- 4 Verifique se a fiação foi corretamente terminada.
- 5 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Network Menu (Menu da rede)] e pressione o botão  (Enter).
- 6 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Network Setup (Config. Rede)] e pressione o botão  (Enter).
- 7 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Network Setting (Config. de Rede)] e pressione o botão  (Enter).
- 8 Defina um endereço IP. Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [IP Address Set (Def. end.IP)] e pressione o botão  (Enter).
- 9 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Auto (Auto)] e pressione o botão  (Enter).



Ao selecionar [Manual (Manual)], verifique os seguintes valores especificados pelo seu provedor ou administrador de rede.

Endereço IP
Máscara de Sub-Rede
Gateway Padrão
Servidor DNS (Primário)
Servidor DNS (Secundário)
Servidor WINS (Primário)
Servidor WINS (Secundário)

Para a configuração [Manual (Manual)], pressione o botão ◀ (Voltar) para voltar para a tela [Network Setting (Config. de Rede)] e, em seguida, digite os valores um a um.

- 10 Pressione o botão ◀ (Voltar) para retornar a tela [Ready To Print (Pronta para imprimir)].

Impressão de Teste

Quando as configurações forem concluídas, imprima uma página de teste para verificar as configurações.

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Config)] e pressione o botão  (Enter).
- 2 Pressione o botão ▲ para selecionar [Reports (Rel.)] e pressione o botão  (Enter).
- 3 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Configuration (Config.)] e pressione o botão  (Enter).
- 4 Quando [Execute (Executar)] for exibido, pressione o botão  (Enter).
Se você não quiser imprimir uma página de teste, pressione o botão ◀ (Voltar) para cancelar a impressão de teste e retornar ao menu anterior.
- 5 A tela retorna à tela [Ready To Print (Pronta para imprimir)].

Conectar a uma LAN Sem Fio (Apenas quando a LAN sem fio for embutida)

- Antes de conectar a uma LAN sem fio
- Ativar a conexão LAN sem fio
- Conectar a um ponto de acesso (Infraestrutura)
- Conectar diretamente à máquina

Antes de conectar a uma LAN sem fio



- Sem fio (infraestrutura) e sem fio (Modo AP) não podem ser ativadas ao mesmo tempo.
- Se a máquina for usada em um ambiente de rede sem fio, ela não entra em modo de hibernação profunda, mas entra em modo de hibernação.
- Não coloque produtos elétricos que emitam ondas de rádio fracas (como micro-ondas ou telefones digitais sem fio) perto da máquina.
- A velocidade de comunicação de uma conexão de LAN sem fio pode ser inferior à de uma conexão de LAN com fio ou USB, dependendo do ambiente. Se você quiser imprimir dados grandes, como uma fotografia, recomenda-se imprimi-los com uma conexão de LAN com fio ou USB.

Conectar a um ponto de acesso

Antes de conectar esta máquina a um ponto de acesso LAN sem fio, verifique o seguinte.



- 1 Verifique se seu ponto de acesso LAN sem fio corresponde aos seguintes requisitos.

Padrões: IEEE 802.11 a/b/g/n

Método de acesso: Modo de infraestrutura

2 Verifique se o ponto de acesso LAN sem fio suporta WPS.

Se ele não suportar WPS, verifique o SSID e chave de criptografia consultando o manual de instruções que está incluso em um ponto de acesso LAN sem fio ou outros documentos.



- Um SSID também é chamado de nome de rede, ESSID ou ESS-ID.
- Uma chave criptográfica é também chamada de chave de rede, chave de segurança, senha ou chave pré-compartilhada.

Conectar diretamente à máquina

Você pode usar a máquina como um ponto de acesso sem fio para se conectar diretamente com os dispositivos sem fio (computadores, tablets, smartphones, etc.). Verifique o seguinte.



1 Verifique se seus dispositivos sem fio correspondem aos seguintes requisitos.

Padrões: IEEE 802.11 b/g/n
Segurança: WPA2-PSK(AES)

2 Verifique se seu suporte de dispositivos sem fio WPS-PBC (botão).



Se você não estiver certo de que o dispositivo suporta WPS-PBC, conecte manualmente depois de ligar a máquina.

Ativar a conexão LAN sem fio

A conexão LAN sem fio está desativada por predefinição. Para usar a conexão LAN sem fio, ative Sem Fio na Configuração de Administrador.

- 1 Verifique se a máquina está ligada.
- 2 Pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [Setting (Config.)] e pressione o botão ⏎ (Enter).
- 3 Pressione o botão ▲ uma vez para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão ⏎ (Enter).
- 4 Digite a senha do administrador e pressione o botão ⏎ (Enter).



A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.

- 5 Pressione o botão ▲ para selecionar [User Install (Instal. do Usuário)] e pressione o botão ⏎ (Enter).
- 6 Pressione o botão ▲ para selecionar [Wireless Mode (Módulo sem fio)] e pressione o botão ⏎ (Enter).
- 7 Pressione o botão ▲ para selecionar [Enable (Ativar)] e pressione o botão ⏎ (Enter).
- 8 Verifique se [*] é exibido à esquerda de [Enable (Ativar)] e pressione o botão ⏎ (Enter).
- 9 Pressione o botão ◀ (Voltar) até que a tela inicial seja exibida.
- 10 Pressione o botão de energia para desligar a máquina.
- 11 Vá para "Conectar a um ponto de acesso".

Conectar a um ponto de acesso (Infraestrutura)



- Instale esta máquina em um lugar com uma boa visão e perto de um ponto de acesso sem fio. (Recomenda-se que a distância entre a máquina e o dispositivo sem fio seja de 30m ou menos.)
- Se houver metal, esquadrias de alumínio ou uma parede de concreto reforçado entre a máquina e os pontos de acesso de LAN sem fio, poderá ser mais difícil estabelecer as conexões.
- O uso externo de IEEE802.11a (W52/W53) é proibido pela Lei de radiodifusão. Use IEEE802.11a (W52/W53) somente em locais fechados.

• Conexão com o WPS

Se um ponto de acesso de LAN sem fio suportar WPS, você pode conectar à LAN sem fio com o botão WPS.

• Seleção de um ponto de acesso de LAN sem fio no Painel do operador para conectar

Se um ponto de acesso sem fio não suportar WPS, é possível especificar um ponto de acesso de LAN sem fio que deseja utilizar a partir do ponto de acesso LAN sem fio que a impressora detecta para estabelecer uma conexão.

• Configuração manual no Painel do operador para conectar

Configure manualmente as informações do ponto de acesso de rede sem fio (o SSID, método criptográfico e chave criptográfica) e conecte à LAN sem fio.

Conexão com o WPS

Se um ponto de acesso de LAN sem fio suportar WPS, você pode conectar facilmente à LAN sem fio com o botão de configuração fácil (Botão WPS).

- 1 Verifique a posição do botão WPS consultando o manual de instruções que está incluso em um ponto de acesso de LAN sem fio ou outro documento.
- 2 Verifique se o ponto de acesso de LAN sem fio inicia e se está operando adequadamente.
- 3 Ligue a máquina.



Verifique se a tela exibe "Você deseja ajustar a rede sem fio?" e se [Yes (Sim)] está selecionado, pressione o botão (Enter) e vá para a etapa 6.

- 4 Pressione o botão repetidamente para selecionar [Setting (Config.)] e pressione o botão (Enter).
- 5 Pressione o botão repetidamente para selecionar [Wireless(Infraestrutura) Setting (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão (Enter).
- 6 Digite a senha do administrador e pressione o botão (Enter).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.
A mensagem [It is not possible to use the Wireless(AP Mode) at the same time. (Não é possível usar a Conexão sem fio (Modo AP) ao mesmo tempo.)] é exibida por aproximadamente cinco segundos.
- 7 Selecione [Enable (Ativar)], e pressione o botão (Enter).
- 8 Se o ambiente precisa definir o endereço IP, etc. manualmente, pressione o botão para selecionar [Network Settings (Config.de Rede)] e, em seguida, pressione o botão (Enter). Se não for necessário definir manualmente, vá para a etapa 12.
- 9 Pressione o botão para selecionar [Manual (Manual)] na tela [Wireless(infraestrutura) settings (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão (Enter).
- 10 Siga as instruções na tela para definir o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway padrão e DHCP v6.
 Pergunte ao seu provedor ou administrador de rede sobre o valor de configuração.
- 11 Selecione [Close (Fechar)] quando as configurações sem fio (infraestrutura) estiverem concluídas e pressione o botão (Enter).
A tela muda automaticamente por um instante sem pressionar [Close (Fechar)].
- 12 Pressione o botão repetidamente para selecionar [Automatic Setup(WPS) (Configuração automática (WPS))] e pressione o botão (Enter).
- 13 Pressione o botão para selecionar [WPS-PBC (WPS-PBC)] e pressione o botão (Enter).

14 Quando [Execute push-button method? (Executar método de botão de pressão?)] for exibido, selecione [Yes (Sim)] e pressione o botão  (Enter).

A máquina iniciará a busca por pontos de acesso de LAN sem fio. A mensagem [Running pushbutton method...(Executando método botão...)] é exibida na tela. Pressione e segure o botão WPS no ponto de acesso de LAN sem fio enquanto a mensagem é exibida.



Não é possível operar o painel quando o WPS estiver em execução.

Quando [WPS connection successful. (Conexão WPS com êxito.)] for exibido, selecione [Close (Fechar)] e pressione o botão  (Enter).



- Quando [Connection failed. Timeout (Falha na Conexão. Tmp. Esg.)] for exibido, repita o procedimento a partir da etapa 14.
- [Sobreposição] é exibido quando vários botões WPS são pressionados quase ao mesmo tempo em dois ou mais pontos de acesso de LAN sem fio e a conexão não é estabelecida. Aguarde alguns instantes e tente novamente.

15 Se a marca de antena é exibida no canto superior direito da tela inicial, a conexão está estabelecida corretamente.



A marca da antena não é exibida em algumas telas.

Seleção de um ponto de acesso de LAN sem fio no Painel do operador para conectar

Se um ponto de acesso de LAN sem fio não suportar WPS, é possível especificar um ponto de acesso de LAN sem fio que deseja utilizar a partir do ponto de acesso LAN sem fio que a máquina detecta para estabelecer uma conexão. Em tal caso, você deve inserir uma chave criptográfica.

1 Verifique O SSID e a chave criptográfica consultando o manual de instruções que está incluso em um ponto de acesso de LAN sem fio ou outros documentos e anote as informações.



WPA-EAP e WPA2-EAP não podem ser definidos no painel de toque. Defina-os a partir da página da web desta máquina.

 Open the Web Page of This Machine (Guia Avançado)



- Um SSID também é chamado de nome de rede, ESSID ou ESS-ID.
- Uma chave criptográfica é também chamada de chave de rede, chave de segurança, senha ou chave pré-compartilhada.

2 Verifique se o ponto de acesso de LAN sem fio inicia e se está operando adequadamente.

3 Ligue a máquina.



Verifique se a tela exibe "Você deseja ajustar a rede sem fio?" e se [Yes (Sim)] está selecionado, pressione o botão  (Enter) e vá para a etapa 6.

4 Pressione o botão  repetidamente para selecionar [Setting (Config.)] e pressione o botão  (Enter).

5 Pressione o botão  repetidamente para selecionar [Wireless(Infrastructure) Setting (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão  (Enter).

6 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (Enter).

A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.

A mensagem [It is not possible to use the Wireless(AP Mode) at the same time. (Não é possível usar a Conexão sem fio (Modo AP) ao mesmo tempo.)] é exibida por aproximadamente cinco segundos.

7 Selecione [Enable (Ativar)], e pressione o botão  (Enter).

8 Se o ambiente precisa definir o endereço IP, etc. manualmente, pressione o botão  para selecionar [Network Settings (Config.de Rede)] e, em seguida, pressione o botão  (Enter). Se não for necessário definir manualmente, vá para a etapa 12.

9 Pressione o botão  para selecionar [Manual (Manual)] na tela [Wireless(infrastructure) settings (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão  (Enter).

10 Siga as instruções na tela para definir o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway padrão e DHCP v6.



Pergunte ao seu provedor ou administrador de rede sobre o valor de configuração.

- 11** Selecione [Close (Fechar)] quando as configurações sem fio (infraestrutura) estiverem concluídas e pressione o botão (Enter).



A tela muda automaticamente por um instante sem pressionar [Close (Fechar)].

- 12** Pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [Wireless Network Selection (Seleção de rede wireless)] e pressione o botão (Enter).

A máquina iniciará a busca por pontos de acesso de LAN sem fio. Aguarde um momento.

- 13** Selecione um ponto de acesso de LAN sem fio ao qual conectar e, em seguida, e pressione o botão (Enter).



Se somente a [Configuração Manual] for exibida, ou o SSID do ponto de acesso de LAN sem fio que deseja utilizar não estiver incluído na lista, configure ao seguir o procedimento em "Configuração manual no Painel do operador para conectar".

A tela de entrada da chave criptográfica que é adequada para o método de criptografia do ponto de acesso de LAN sem fio selecionado é exibida.

- 14** Digite a chave de criptografia, e pressione o botão (Enter).



A chave criptográfica difere-se dependendo do ponto ou da segurança de acesso de rede sem fio.

- Se a mensagem [WPA Pre-shared Key (Chave pré-comp.WPA)] for exibida

Item	Descrição
Segurança	WPA/WPA2-PSK
Chave criptográfica	Insira a chave pré-compartilhada.

- Se a mensagem [WEP Key (Chave WEP)] for exibida

Item	Descrição
Segurança	WEP
Chave de criptografia	Insira a chave WEP.

- Se nenhum dos casos acima se aplicar

Item	Descrição
Segurança	Desativar
Chave criptográfica	Nenhuma entrada é obrigatória.

- 15** Se o SSID exibido for o mesmo que o SSID verificado na etapa 1, selecione [Yes (Sim)] e pressione o botão (Enter).

Quando "Conexão bem sucedida." for exibido, selecione [Close (Fechar)] e pressione o botão (Enter).

Se "Conexão falhou" for exibido, repita o procedimento a partir da etapa 5.

- 16** Se a marca de antena é exibida no canto superior direito da tela inicial, a conexão está estabelecida corretamente.



A marca da antena não é exibida em algumas telas.

Configuração manual no Painel do operador para conectar

Configure manualmente as informações do ponto de acesso de rede sem fio (o SSID, método criptográfico e chave criptográfica) e conecte à LAN sem fio.

- 1** Verifique o SSID, a chave de criptografia e o método de criptografia consultando o manual de instruções que está incluso em um ponto de acesso de LAN sem fio ou outros documentos e anote as informações.



Se o método de criptografia estiver definido para WPA-EAP e WPA2-EAP, defina a partir da página da Web desta máquina.

Para obter detalhes, abra a Web page desta máquina e clique em [Config. admin] > [Rede] > [Configuração Sem Fio] > [Config. Manual].

- Open the Web Page of This Machine (Guia Avançado)



- Um SSID também é chamado de nome de rede, ESSID ou ESS-ID.
- Uma chave criptográfica é também chamada de chave de rede, chave de segurança, senha ou chave pré-compartilhada.

- 2** Verifique se o ponto de acesso de LAN sem fio inicia e se está operando adequadamente.

3 Ligue a máquina.

Verifique se a tela exibe "Você deseja ajustar a rede sem fio?" e se [Yes (Sim)] está selecionado, pressione o botão (Enter) e vá para a etapa 6.

4 Pressione o botão repetidamente para selecionar [Setting (Config.)] e pressione o botão (Enter).**5** Pressione o botão repetidamente para selecionar [Wireless(Infrastructure) Setting (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão (Enter).**6** Digite a senha do administrador e pressione o botão (Enter).

A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.

A mensagem [It is not possible to use the Wireless(AP Mode) at the same time. (Não é possível usar a Conexão sem fio (Modo AP) ao mesmo tempo.)] é exibida por aproximadamente cinco segundos.

7 Selecione [Enable (Ativar)], e pressione o botão (Enter).**8** Se o ambiente precisa definir o endereço IP, etc. manualmente, pressione o botão para selecionar [Network Settings (Config.de Rede)] e, em seguida, pressione o botão (Enter). Se não for necessário definir manualmente, vá para a etapa 12.**9** Pressione o botão para selecionar [Manual (Manual)] na tela [Wireless(infrastructure) settings (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão (Enter).**10** Siga as instruções na tela para definir o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway padrão e DHCP v6.

Pergunte ao seu provedor ou administrador de rede sobre o valor de configuração.

11 Selecione [Close (Fechar)] quando as configurações sem fio (infraestrutura) estiverem concluídas e pressione o botão (Enter).

A tela muda automaticamente por um instante sem pressionar [Close (Fechar)].

12 Pressione o botão repetidamente para selecionar [Wireless Network Selection (Seleção de rede wireless)] e pressione o botão (Enter).

A máquina iniciará a busca por pontos de acesso de LAN sem fio. Aguarde um momento.

13 Selecione [Manual Setup (Conf. Manual)] e pressione o botão (Enter).**14** Insira o SSID verificado na etapa 1 e, em seguida, pressione o botão (Enter).

O SSID reconhece maiúsculas e minúsculas. Insira o SSID corretamente.

15 Insira o método de criptografia verificado na etapa 1 e, em seguida, pressione o botão (Enter).

A chave criptográfica difere-se dependendo do ponto ou da segurança de acesso de rede sem fio.

16 O procedimento depende do método de criptografia selecionado na etapa 15.

Se você selecionou [WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-PSK)], selecione [TKIP/AES (TKIP/AES)] e pressione o botão (Enter). Insira a chave pré-compartilhada e pressione [Next (Próx.)].

Se você selecionou [WPA2-PSK (WPA2-PSK)], selecione [AES (AES)] e pressione o botão (Enter). Insira a chave pré-compartilhada e pressione [Next (Próx.)].

Se você selecionou [WEP (WEP)], digite a chave WEP e pressione [Next (Próx.)].

17 Se o valor exibido for o mesmo que o valor verificado na etapa 1, selecione [Yes (Sim)] e pressione o botão (Enter).

Levará aproximadamente 30 segundos para a máquina detectar o ponto de acesso de rede sem fio.

Quando a tela indicar que a conexão está estabelecida, selecione [Close (Fechar)] e pressione o botão (Enter).

Se a tela indicar que a conexão falhou, pressione [Close (Fechar)] e volte para a etapa 5.

18 Se a marca de antena é exibida no canto superior direito da tela inicial, a conexão está estabelecida corretamente.



A marca da antena não é exibida em algumas telas.

- **Se a conexão de LAN sem fio estiver instável**

Se a conexão de LAN sem fio estiver instável, leia os avisos em "Antes de conectar a uma LAN sem fio", e então altere as posições da máquina e ponto de acesso de LAN sem fio. Se você não conseguir encontrar uma solução mesmo depois de ler os avisos, coloque a máquina e o ponto de acesso de LAN sem fio mais próximos um do outro.

Conectar diretamente à máquina

LAN sem fio (modo AP) conecta diretamente os dispositivos sem fio (computadores, tablets, smartphones, etc.) para a máquina sem utilizar um ponto de acesso LAN sem fio.



- Se houver metal, esquadrias de alumínio ou uma parede de concreto reforçado entre a máquina e os dispositivos sem fio, poderá ser mais difícil estabelecer as conexões.
- Até quatro dispositivos podem ser conectados à máquina através da LAN sem fios (modo AP). O quinto dispositivo será rejeitado.

- **Conexão automática (botão de pressão)**

Se os seus dispositivos sem fio suportam WPS-PBC (botão de pressão), você pode se conectar à rede LAN sem fio (modo AP) com o botão WPS.

- **Config. Manual**

Se os seus dispositivos sem fio não suportam WPS-PBC (botão de pressão), você pode digitar [SSID (SSID)] e [Password (Senha)] da máquina em seus dispositivos sem fio para se conectar à rede LAN sem fio (modo AP).

Conexão automática (botão de pressão)

Se os seus dispositivos sem fio suportam WPS-PBC (botão de pressão), você pode se conectar à rede LAN sem fio (modo AP) com o botão WPS.

1 Confirme a posição do botão WPS em seu dispositivo sem fio pelo manual conectado ao dispositivo.

2 Ligue a máquina.



Se a mensagem "Você deseja ajustar a rede sem fio?" for exibida, selecione [No (Do not show next time) (Não (Não mostrar na próxima vez))].

3 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Config.)] e pressione o botão  (Enter).

4 Pressione o botão ▲ para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (Enter).

- 5 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (Enter).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.
- 6 Pressione o botão  para selecionar [Network Menu (Menu da rede)] e pressione o botão  (Enter).
- 7 Pressione o botão  para selecionar [Network Setup (Config.Redes)] e pressione o botão  (Enter).
- 8 Pressione o botão  para selecionar [Wireless(AP Mode) Setting (Config.sem-fio(Modo AP))] e pressione o botão  (Enter).
A mensagem [It is not possible to use the Wireless(infraestrutura) at the same time. (Não é possível usar a Conexão sem fio (infraestrutura) ao mesmo tempo.)] é exibida por aproximadamente cinco segundos.
- 9 Selecione [Enable (Ativar)], e pressione o botão  (Enter).
- 10 Pressione o botão  para selecionar [Automatic Setup (Pushbutton) (Conex. Autom. (botão de pressão))] e pressione o botão  (Enter).
- 11 Quando [Pushbutton method (Método do botão de pressão)] for exibido, selecione [Yes (Sim)].
- 12 Inicie a operação WPS-PBC (botão de pressão) em seu dispositivo sem fio para se conectar à máquina.
Quando a tela seguinte é exibida, a configuração de rede sem fio LAN está concluída.
No caso de falha na conexão, siga as etapas e, "configuração manual" para tentar novamente.

Config. Manual

Se os seus dispositivos sem fio não suportam WPS-PBC (botão de pressão), você pode digitar [SSID (SSID)] e [Password (Senha)] da máquina em seus dispositivos sem fio para se conectar à rede LAN sem fio.

- 1 Ligue a máquina.



Se a mensagem "Você deseja ajustar a rede sem fio?" for exibida, selecione [No (Do not show next time) (Não mostrar na próxima vez)].

- 2 Pressione o botão  para selecionar [Setting (Config.)] e pressione o botão  (Enter).
- 3 Pressione o botão  para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (Enter).
- 4 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (Enter).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".
- 5 Pressione o botão  para selecionar [Network Menu (Menu da rede)] e pressione o botão  (Enter).
- 6 Pressione o botão  para selecionar [Network Setup (Config.Redes)] e pressione o botão  (Enter).
- 7 Pressione o botão  para selecionar [Wireless(AP Mode) Setting (Config.sem-fio(Modo AP))] e pressione o botão  (Enter).
A mensagem [It is not possible to use the Wireless(AP Mode) at the same time. (Não é possível usar a Conexão sem fio (Modo AP) ao mesmo tempo.)] é exibida por aproximadamente cinco segundos.
- 8 Selecione [Enable (Ativar)], e pressione o botão  (Enter).
- 9 Pressione o botão  para selecionar [Manual Setup (Config. Manual)] e pressione o botão  (Enter).
- 10 Verifique o [SSID (SSID)] e [Password (Senha)] da máquina.
- 11 Digite o [SSID (SSID)] e [Password (Senha)] que você verificou na etapa 10 para conectar a máquina e seu dispositivo sem fio.

Instalação do driver e do software em um computador

Instale o driver de impressora do “DVD-ROM de software” para o computador.

Apenas um software utilitário pode ser instalado ao mesmo tempo.

- Para Windows
- Para Mac OS X

Para Windows

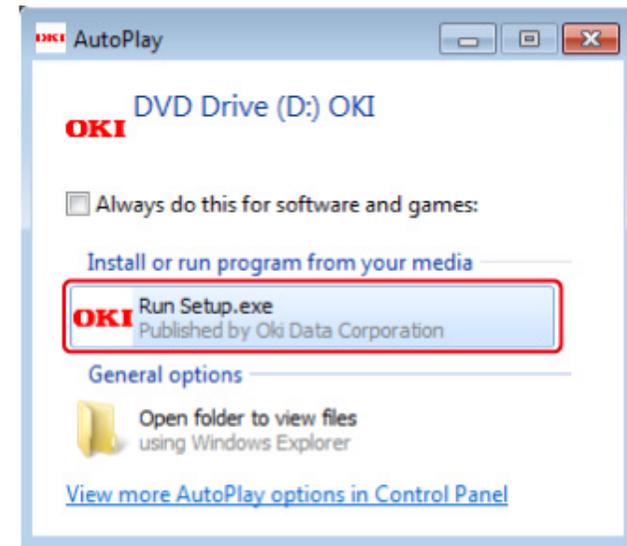
Conecte a máquina e computador via cabo de rede ou USB e inicie a instalação.



Verifique o status dessa máquina antes de instalar.

- Essa máquina está ligada.
- Para a conexão de rede, esta máquina está conectada à rede via cabo LAN e as informações necessárias, tais como o endereço IP, já estão definidas.

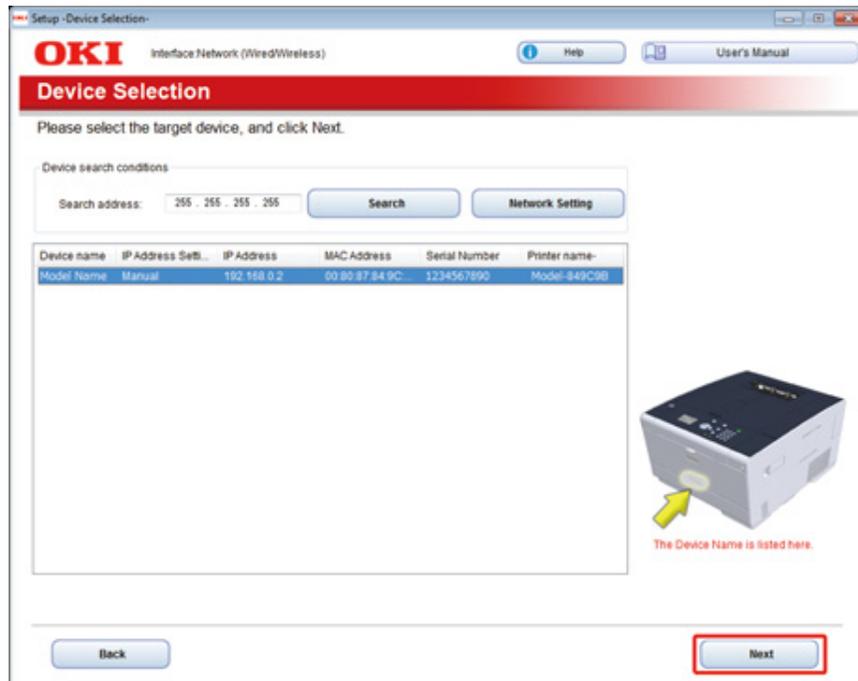
- 1 Insira o "DVD-ROM do software" incluído em um computador.
- 2 Quando a opção [Auto Play (Reprodução Automática)] for exibida, clique em [Run setup.exe (Executar setup.exe)].



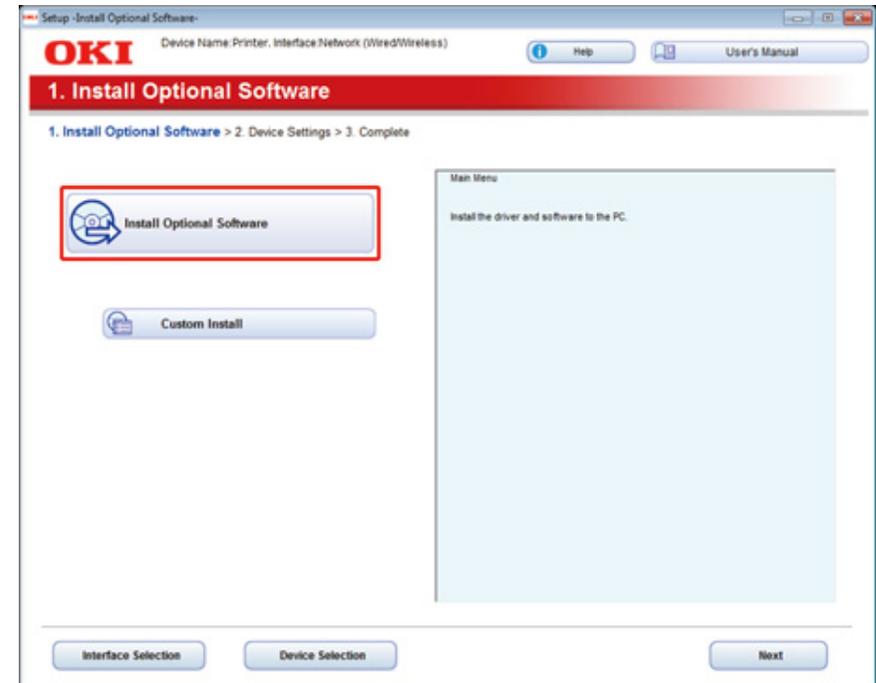
Se for exibida a caixa de diálogo [User Account Control (Controle de Conta do Usuário)], clique em [Yes (Sim)].

- 3 Selecione um idioma na lista suspensa.
- 4 Leia o acordo de licença e depois clique em [Accept (Aceitar)].

- 5 Leia [Environment advice (Conselhos sobre o meio ambiente)] e clique em [Next (Próx.)].
- 6 Selecione [Network (Rede)] ou [USB connection (conexão USB)] de acordo com o método de conexão da máquina e do computador e, em seguida, clique em [Next (Próx.)].
- Se a caixa de diálogo [Windows Security Alert (Alerta de Segurança do Windows)] for exibida, clique em [Allow access (Permitir acesso)].
- 7 Selecione o nome do modelo da máquina e clique em [Next (Próx.)].



- 8 Clique em [Install Optional Software (Instalar o software opcional)].



A instalação é iniciada.



O seguinte software é instalado.

- Driver de impressora PCL6 (Incluindo a Extensão de Rede e o Utilitário de Amostra de Cor)
- FAQ

Instalar outro software da Instalação personalizada.

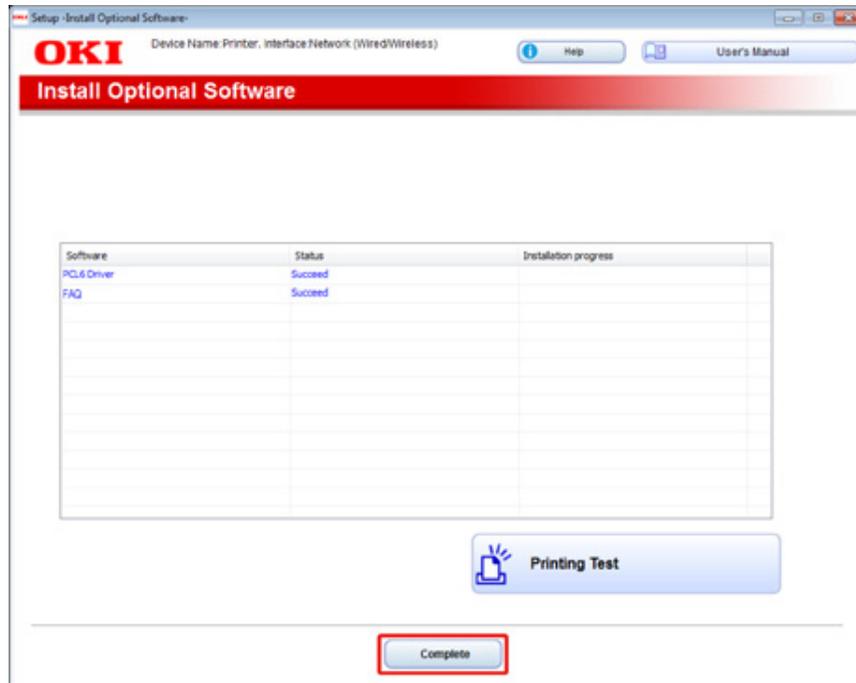
 Instalação do software (Guia Avançado)

- 9 Certifique-se de que o software foi instalado com êxito, em seguida, clique em [Printing Test (Teste de Impressão)].

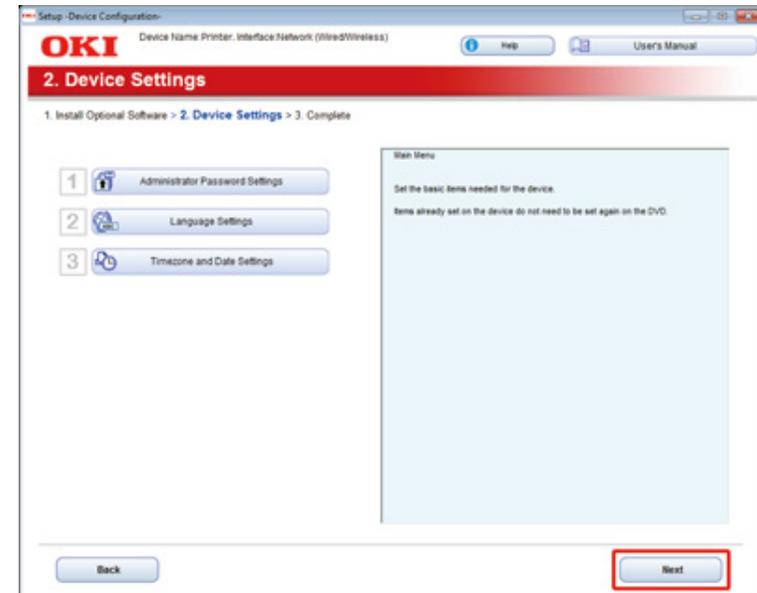
Selecione a impressora para impressão de teste e clique em [Printing Test (Teste de Impressão)].

Verifique se a impressão de teste foi bem-sucedida e clique em [OK (OK)].

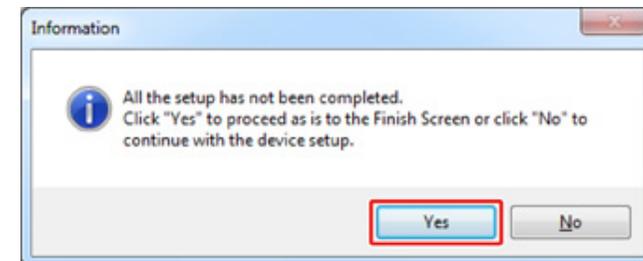
10 Clique em [Complete (Completar)].



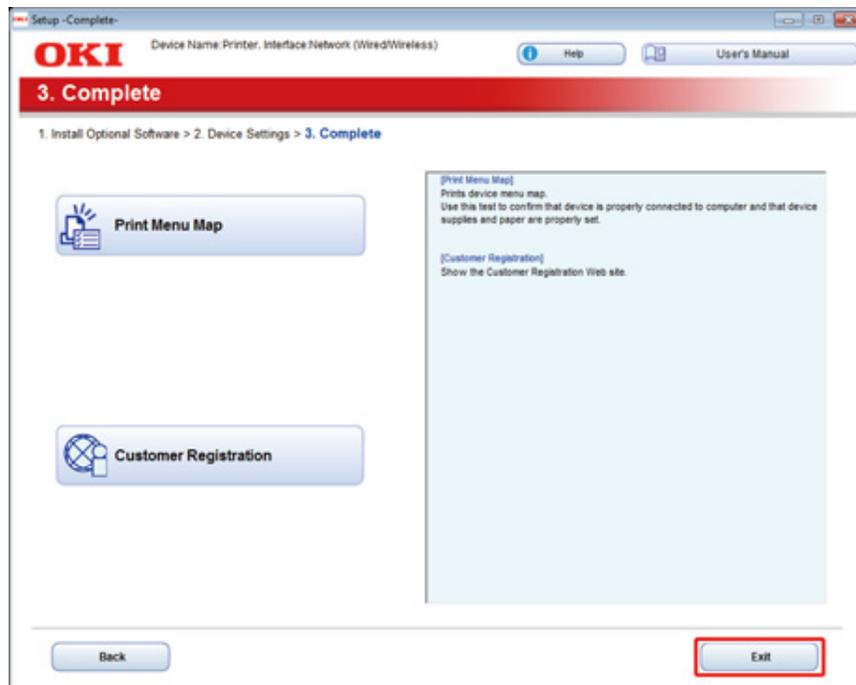
11 Clique em [Next (Avançar)].



Se for exibida a seguinte caixa de diálogo, clique em [Yes (Sim)].



12 Clique em [Exit (Sair)].



Para Mac OS X

Essa seção descreve como instalar um driver de impressora PS.

Para a instalação dos utilitários, consulte o seguinte.

 Instalação do software (Guia Avançado)

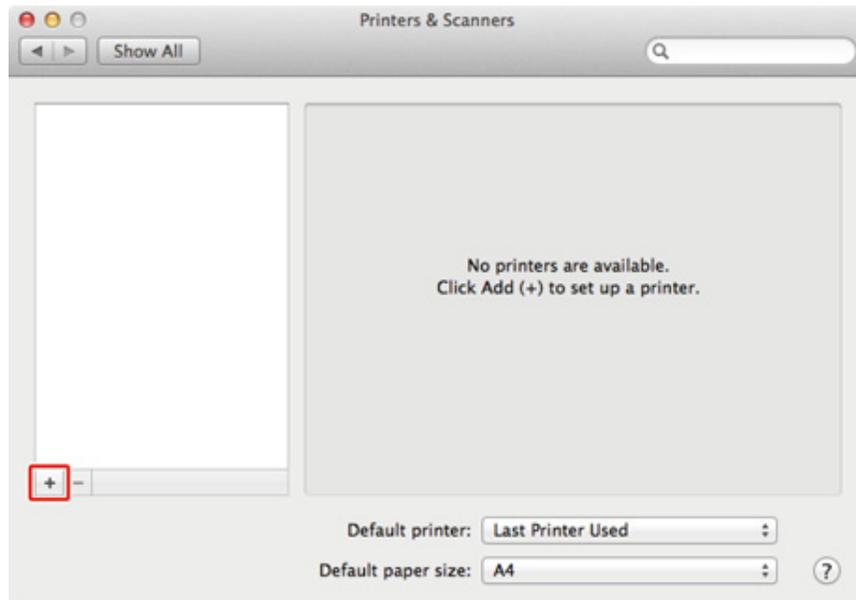
• Instalar o driver de impressora para Mac OS X PS.

Quando a instalação for concluída, imprima uma página de teste na etapa 15.

- 1 Verifique se a máquina e um computador estão conectados e a máquina está ligada.
- 2 Insira o "DVD-ROM do software" no computador.
- 3 Clique duas vezes no ícone [OKI] na Área de Trabalho.
- 4 [Drivers (Drivers)] > [PS (PS)] > clique duas vezes em [Installer for OSX (Instalador para OSX)].
- 5 Insira a senha do administrador e clique em [OK (OK)].
Siga as instruções na tela para completar a instalação.
- 6 Selecione [System preferences (Preferências de sistema)] no menu da Apple.
- 7 Clique em [Printers & Scanners (Impressoras e Scanners)].

8 Clique em [+].

Selecione [Add Printer or Scanner... (Adicionar Impressora ou Scanner ...)] quando o menu for exibido.



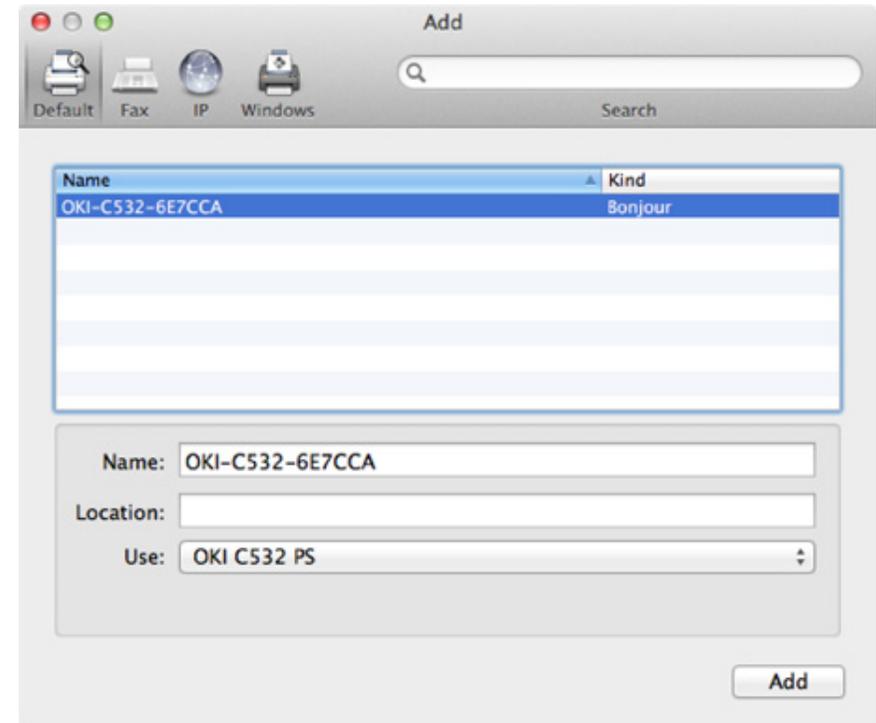
9 Clique em [Default (Padrão)].

10 Selecione a máquina e, em seguida, certifique-se de que [OKI C532 PS (OKI C532 PS)] é exibido para [Use (Uso)].

Tipos de Nomes	Exibido na Conexão	Lista de métodos
Rede	OKI-C532 (últimos seis dígitos do endereço MAC)	Bonjour
USB	OKI DATA CORP C532	USB



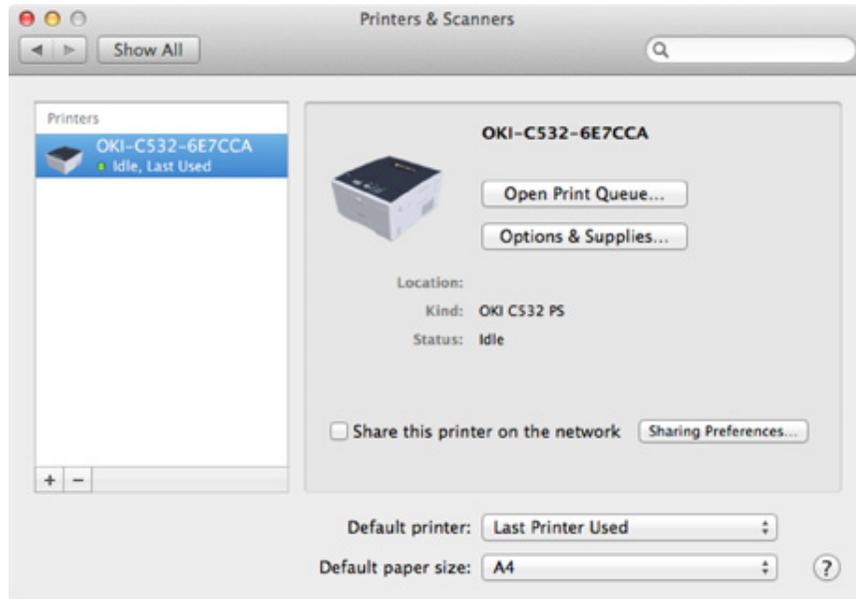
Para alterar o nome, digite um novo nome em [Name: (Nome:)].



11 Clique em [Add (Adicionar)].

12 Se [Installable options (Opções instaláveis)] for exibido, clique em [Continue (Continuar)].

- 13 Verifique se a máquina está adicionada em [Printers (Impressoras)] e [OKI C532 PS (OKI C532 PS)] é exibido para [Kind (Tipo)].



Se [OKI C532 PS (OKI C532 PS)] não for exibido para [Kind (Tipo)] corretamente, clique em [- (-)], exclua a máquina de [Printers (Impressoras)] e siga as etapas 8 a 12.

- 14 Clique em [Open Print Queue... (Abrir fila de impressão...)].
- 15 Selecione [Print Test Page (Imprimir página de teste)] no menu [Printer (Impressora)].

3

Operação básica

Nomes dos componentes

Operações básicas no painel do operador

Como ligar e desligar a máquina

Carregar papel

Nomes dos componentes

Este capítulo descreve o nome de cada componente.

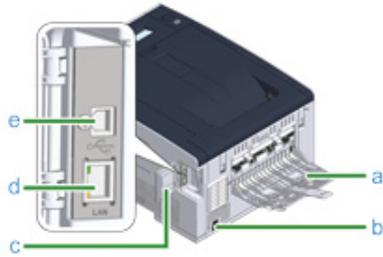
- Vista frontal
- Visão traseira
- Dentro da máquina

Vista frontal



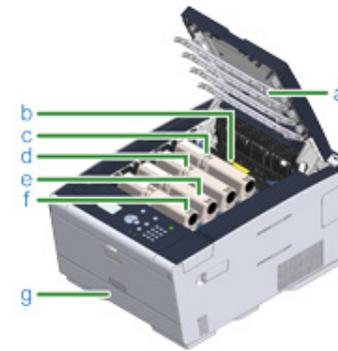
Símbolo	Nome
a	Painel do operador 🔗 Operações básicas no painel do operador
b	Porta USB
c	Bandeja MP (bandeja multiuso)
d	Botão de abertura
e	Bandeja de saída (Tampa superior)
f	Tampa do módulo LAN sem fio
g	Apoio de papel
h	Alavanca de envelope (Use isso quando imprimir em envelopes. Para instruções, consulte o Guia Avançado.)

Visão traseira



Símbolo	Nome
a	Bandeja de saída traseira
b	Conector de energia
c	Tampa do conector de interface
d	Conector de interface de rede
e	Conector de interface USB

Dentro da máquina



Símbolo	Nome
a	Cabeçote de LED
b	Unidade fusora
c	Cartucho de toner/ cilindro de imagem (Y: amarelo)
d	Cartuchos de toner/Cilindro de imagem (M: Magenta)
e	Cartucho de toner/ cilindro de imagem (C: ciano)
f	Cartuchos de toner/ cilindro de imagem (K: Preto)
g	Bandeja 1

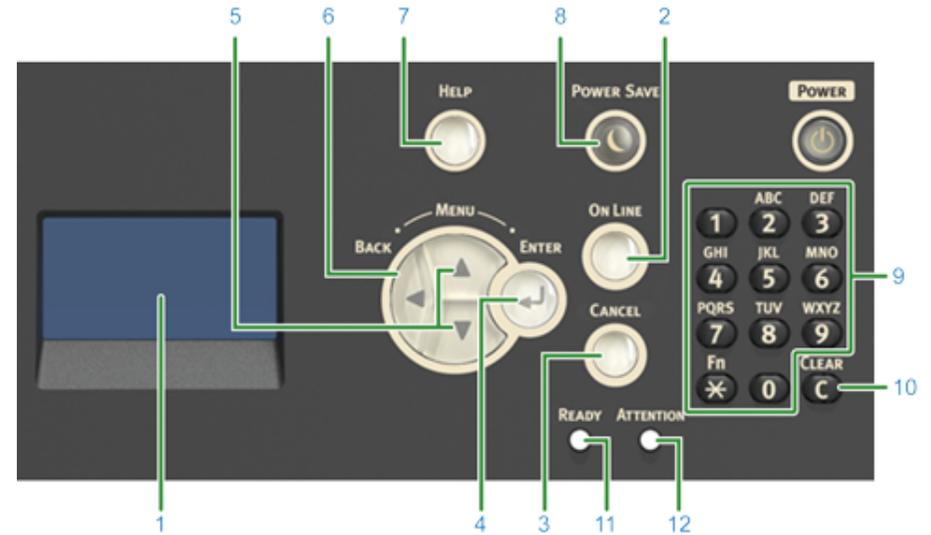
Operações básicas no painel do operador

Esta seção descreve o painel do operador da máquina.

- Nomes e funções
- Inserindo o Teclado numérico

Nomes e funções

Esta seção descreve os nomes e as funções de componentes no painel do operador.



Nº	Nome	Função
1	Tela de exibição	Indica o status ou instruções da impressora.
2	ONLINE	Alterna entre ONLINE e OFFLINE.
3	CANCELAR	Cancela o trabalho de impressora atual imediatamente.
4	ENTER	Define o item em destaque.
5	▼, ▲	<ul style="list-style-type: none"> • Exite os itens do menu. • Selecione um item de menu ou rola através da tela de exibição.
6	RETORNO	Retorna para a tela anterior.
7	AJUDA	Exibe a tela de Ajuda. Para fechar a tela de Ajuda, pressione o botão (HELP) novamente ou pressione o botão (BACK) ou (CANCEL).
8	ECONOMIA DE ENERGIA	<ul style="list-style-type: none"> • Entra ou sai do modo de Economia de energia. • Sai do modo de Hibernação. <p>Acende em verde no modo de Economia de energia e pisca em verde no modo Hibernação.</p>
9	Teclado numérico	<ul style="list-style-type: none"> • Insere números. • Insere caracteres e símbolos alfabéticos. <p>Use o teclado numérico para digitar uma senha.</p>
10	APAGAR	Apagar o valor inserido.
11	Indicador PRONTO	Acende em verde no modo ONLINE e desliga no modo OFFLINE.

Nº	Nome	Função
12	Indicador de ATENÇÃO	Acende ou pisca na cor laranja se ocorrer um erro na máquina.

Inserindo o Teclado numérico

Use para inserir números e caracteres alfabéticos. Caracteres disponíveis e como alternar os tipos de caracteres são exibidos abaixo.

Número	
<1>	1
<2>	a → b → c → 2 → a
<3>	d → e → f → 3 → d
<4>	g → h → i → 4 → g
<5>	j → k → l → 5 → j
<6>	m → n → o → 6 → m
<7>	p → q → r → s → 7 → p
<8>	t → u → v → 8 → t
<9>	w → x → y → z → 9 → w
<0>	0

Pressione o botão  (CLEAR) para excluir um caractere ao inserir uma senha.



Para inserir "abc"

Pressione <2> →  (ENTER) → <2> → <2> →  (ENTER) → <2> → <2> → <2> →  (ENTER).

Como ligar e desligar a máquina

Esta seção descreve como ligar e desligar a máquina.

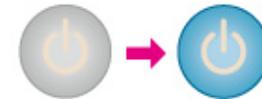
- Como ligar a máquina
- Como desligar a máquina

Como ligar a máquina

- 1 Pressione a chave de energia por aproximadamente um segundo.



Quando a máquina estiver ligada, a lâmpada de LED da chave de energia ficará acesa.



- 2 A tela de espera é exibida quando a máquina estiver pronta.

Como desligar a máquina



- Verifique se a máquina não está recebendo dados antes de desligá-la.
- Pressione e segure o botão de alimentação durante 5 segundos ou mais para forçar a desligar a máquina. Use esse método somente se ocorrer um problema.

Para solucionar problemas desta máquina, consulte "Resolução de problemas (Guia Avançado)".

1 Pressione a chave de energia por aproximadamente um segundo.



A mensagem "Desligando. Aguarde. A impressora desligará automaticamente." é exibida na tela de exibição e a lâmpada de LED de interruptor de energia piscará em intervalos aproximados de um segundo.

Depois de alguns instantes, a máquina desliga automaticamente e a lâmpada de LED da chave de energia apaga.

O que fazer se a máquina não for usada por um longo período

Se a máquina não for usada por um longo período devido a férias, viagens ou outros motivos, desconecte o cabo de força da tomada.



Esta máquina não apresentará falhas funcionais se o cabo de força estiver desconectado por um período longo (quatro meses ou mais).

Carregar papel

Este capítulo descreve diversas informações acerca do papel que pode ser carregado em uma bandeja de papel nesta máquina.

Para definir o tipo e gramatura de papel, pressione os botões ▲▼ no painel de operador para selecionar [Setting (Definição)] > [Paper Setup (Configuração de papel)] e selecionar a bandeja que você deseja usar e, então, selecione [Media Type (Tipo de mídia)] ou [Media Weight (Gramatura média)].

- Sobre os tipos de papel que podem ser carregados
- Carregando papel na Bandeja 1/2/3
- Carregamento do papel na bandeja MP
- Armazenamento de papel

Sobre os tipos de papel que podem ser carregados

Tipos de papel disponíveis

Para realizar impressão de alta qualidade, certifique-se de usar os tipos de papel suportados que satisfaçam os requisitos, como material, peso ou acabamento da superfície do papel. Use papel de impressão de foto digital.

Se você imprimir papel que não seja recomendado pela Oki Data, verifique cuidadosamente a qualidade de impressão e o movimento do papel antecipadamente para garantir que não ocorram problemas.

• Tipo de papel

Tipo de papel	Tamanho do papel	Peso do papel
A4	210 x 297	64 a 220 g/m ² (17 - 58 lb)
A5	148 x 210	Para impressão duplex, 64 a 176 g/m ² (17 a 47 lb)
A6	105 x 148	
B5	182 x 257	!
B6	128 x 182	
Metade B6	64 x 182	
Carta	215,9 x 279,4 (8,5 x 11)	Se você definir que o papel seja de 148 mm (5,8 polegadas) de largura ou menor, a impressão se tornará mais lenta.
Ofício13	215,9 x 330,2 (8,5 x 13)	
Ofício13.5	215,9 x 342,9 (8,5 x 13,5)	
Ofício14	215,9 x 355,6 (8,5 x 14)	
Executivo	184,2 x 266,7 (7,25 x 10,5)	
Declaração	(5,5 x 8,5)	
8,5" SQ	(8,5 x 8,5)	
Fólio	210 x 330	
16K(184x260mm)	184 x 260	
16K(195x270mm)	195 x 270	
16K(197x273mm)	197 x 273	
Fichário	(3 x 5)	
4 x 6 polegadas	(4 x 6)	
5 x 7 polegadas	(5 x 7)	
Personalizado	Largura: 64 a 216 Comprimento: 90 a 1321	64 a 220 g/m ² (17 - 58 lb)

• Envelope

Tipo de papel	Tamanho do papel	Peso do papel
Envelope Com-9	98,4 x 190,5 (3,875 x 7,5)	Os envelopes devem ser feitos de papel de 85 g/m ² (24 lb) e as abas devem estar dobradas.
Envelope Com-10	98,4 x 225,4 (3,875 x 8,875)	
Envelope Monarch	104,8 x 241,3 (4,125 x 9,5)	
Envelope DL	110 x 220 (4,33 x 8,66)	
Envelope C5	162 x 229 (6,4 x 9)	

• Etiqueta

Tipo de papel	Tamanho do papel	Peso do papel
A4	210 x 297	0,1 a 0,2 mm
Carta	8,5 x 11 (215,9 x 279,4)	

• Outro tipo de papel

Tipo de papel	Tamanho do papel	Peso do papel
Papel para impressão parcial	Sujeita a papel comum	64 a 220 g/m ² (17 - 58 lb)
Papel colorido	Sujeita a papel comum	64 a 220 g/m ² (17 - 58 lb)

Sobre tamanhos de papel, gramatura e número de folhas que podem ser carregadas

Tamanhos e tipos de papel disponíveis e capacidade de bandeja são os seguintes.

• Bandeja 1

Tamanho do papel disponível	Capacidade da bandeja	Peso do papel
A4 A5 A6*1 B5 B6*1 Carta Ofício13 Ofício13.5 Ofício14 Executivo Declaração*1 8,5"SQ Fólio 16K(184x260mm) 16K(195x270mm) 16K(197x273mm) Tamanho personalizado*2	250 folhas (se o peso do papel for de 80 g/m ²)	Leve (64 a 74 g/m ²) Médio leve (75 a 82 g/m ²) Médio (83 a 90 g/m ²) Médio pesado (91 a 104 g/m ²) Pesado (105 a 120 g/m ²) Ultra pesado1 (121 a 176 g/m ²)

*1 O papel não pode ser usado para impressão duplex.

*2 Largura: 100 a 216 mm (3,9 a 8,5 polegadas), Comprimento: 148 a 356 mm (5,8 a 14 polegadas)

• Bandeja 2/3 (opcional)

Tamanho do papel disponível	Capacidade da bandeja	Peso do papel
A4 A5 B5 Carta Ofício13 Ofício13.5 Ofício14 Executivo 8,5"SQ Fólio 16K(184x260mm) 16K(195x270mm) 16K(197x273mm) Tamanho personalizado*1	530 folhas (se o peso do papel for de 80 g/m ²)	Leve (64 a 74 g/m ²) Médio leve (75 a 82 g/m ²) Médio (83 a 90 g/m ²) Médio pesado (91 a 104 g/m ²) Pesado (105 a 120 g/m ²) Ultra pesado 1 (121 a 176 g/m ²)

*1 Largura: 148 a 216 mm (5,8 a 8,5 polegadas), Comprimento: 210 a 356 mm (8,3 a 14 polegadas)

- **Bandeja MP**

Tamanho do papel disponível	Capacidade da bandeja	Peso do papel
A4	100 folhas	Leve
A5	(se o peso do papel for de 80 g/m ²)	(64 a 74 g/m ²)
A6 ^{*1}	10 folhas (envelopes)	Médio leve
B5		(75 a 82 g/m ²)
B6 ^{*1}		Médio
Metade B6 ^{*1}		(83 a 90 g/m ²)
Carta		Médio pesado
Ofício13		(91 a 104 g/m ²)
Ofício13.5		Pesado
Ofício14		(105 a 120 g/m ²)
Executivo		Ultra pesado1
Declaração ^{*1}		(121 a 176 g/m ²)
8,5"SQ		Ultra pesada2
Fólio		(177 a 220 g/m ²)
16K(184x260mm)		
16K(195x270mm)		
16K(197x273mm)		
Ficha ^{*1}		
4x6 polegadas ^{*1}		
5x7 polegadas ^{*1}		
Tamanho personalizado ^{*2}		
Envelope Com-9 ^{*1}		
Envelope Com-10 ^{*1}		
Envelope Monarch ^{*1}		
Envelope DL ^{*1}		
Envelope C5 ^{*1}		

*1 O papel não pode ser usado para impressão duplex.

*2 Largura: 64 a 216 mm (2,5 a 8,5 polegadas), Comprimento: 90 a 1.321 mm (3,5 a 52 polegadas)

Papel recomendado

A máquina suporta uma variedade de mídias de impressão, incluindo uma gama de pesos e tamanhos de papel. Esta seção descreve como escolher e usar mídia. Para obter o melhor desempenho, use 75 a 90 g/m² papel comum projetado para uso em copiadoras e impressoras a laser. Não é recomendável o uso de papel gravado em relevo ou muito texturizado. Papel pré-impresso pode ser usado, mas a tinta não pode se deslocar quando exposta às altas temperaturas do fusor usado no processo de impressão.

- **Envelopes**

Os envelopes não devem estar amassados, enrugados nem apresentar outras deformações. Eles também devem ser do tipo retangular nas abas, com cola que permanece intacta quando sujeita ao sistema de fusão de pressão do rolo quente na máquina. Envelopes com janelas não são adequados.

- **Etiquetas**

As etiquetas devem ser do tipo recomendado para uso em copiadoras e impressoras a laser, nos quais a página básica de transporte fica totalmente coberta por etiquetas. Outros tipos de materiais de etiqueta podem danificar a máquina devido ao desprendimento das etiquetas durante o processo de impressão.

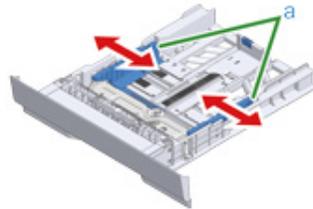
Carregando papel na Bandeja 1/2/3

O procedimento ao carregar o papel na bandeja 1 é usado como exemplo e o mesmo procedimento se aplica à bandeja 2/3 (opcional).

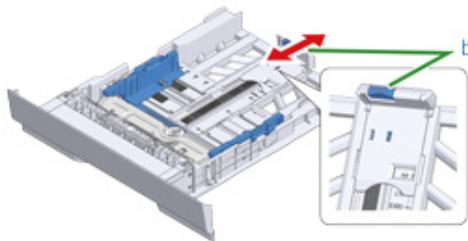
- 1 Puxe o cassete de papel para fora.



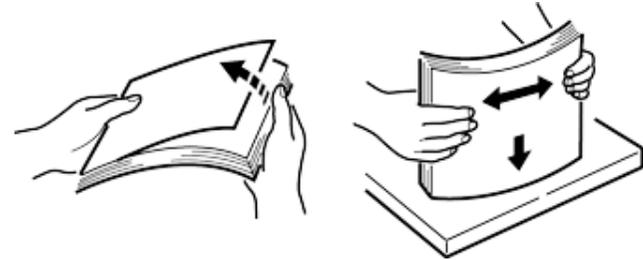
- 2 Deslize a guia de papel (a) até a largura do papel a ser carregado.



- 3 Deslize o aparador de papel (b) até o comprimento do papel a ser carregado.



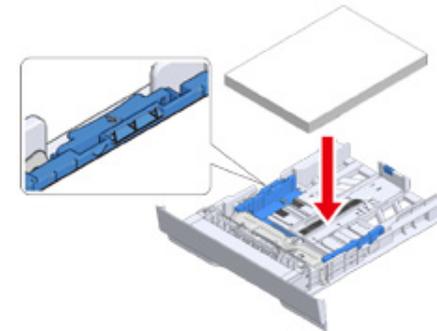
- 4 Agite bem uma pilha de papel e alinhe as bordas do papel.



- 5 Carregue o papel com o lado de impressão para baixo.



Não carregue o papel acima da marca "▽" na guia de papel.

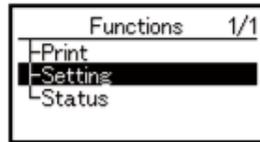


- 6 Prenda o papel carregado com a guia de papel.

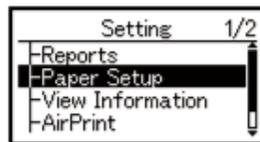
- 7 Empurre o cassete de papel até que ele pare.



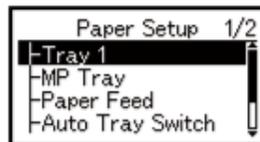
- 8 Pressione o botão ▲ ou ▼ no painel de operador para selecionar [Setting (Definição)] e pressione o botão ⏎ (ENTER).



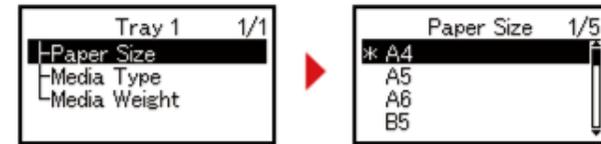
- 9 Selecione [Paper Setup (Configuração de papel)] e pressione o botão ⏎ (ENTER).



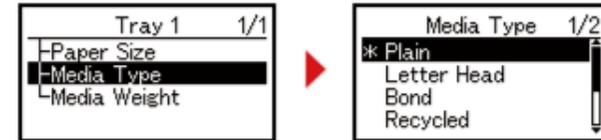
- 10 Selecione a bandeja na qual o papel será carregado e, então, pressione o botão ⏎ (ENTER).



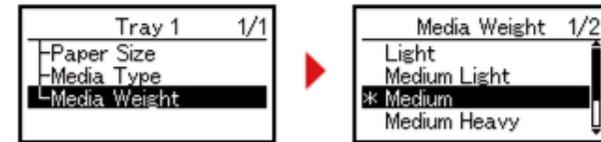
- 11 Definir [Paper Size (Tamanho do Papel)].



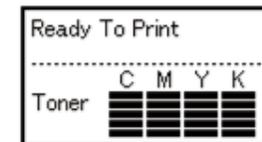
- 12 Definir [Media Type (Tipo de mídia)].



- 13 Definir [Media Weight (Gramatura de mídia)].



- 14 Pressionar o botão ● (ONLINE) para retornar a tela de espera.



Carregamento do papel na bandeja MP



- Não pressione o papel nem segure o papel para puxar enquanto imprime no papel alimentado a partir da bandeja MF. Para parar a impressão, abra a bandeja de saída.
Para instruções sobre como remover o papel, consulte "Se ocorrer um atolamento de papel".
- Se você abrir e fechar a bandeja MP vigorosamente, o rolete de alimentação de papel da bandeja MP pode cair e ficar no caminho do carregamento de papel. Se o rolete de alimentação de papel da bandeja MP tiver caído, erga o rolete de alimentação de papel da bandeja MP antes de carregar o papel.

1 Abra a bandeja MP para frente inserindo seus dedos no recesso frontal.



2 Puxe o suporte de papel segurando a parte central dele.



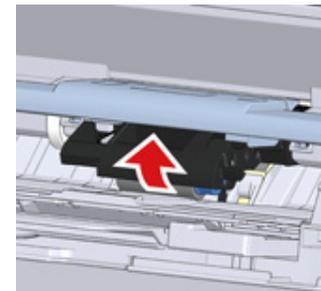
3 Abra o sub-suporte.



4 Ajuste a guia de papel para alimentação manual em direção à largura do papel a ser carregado.



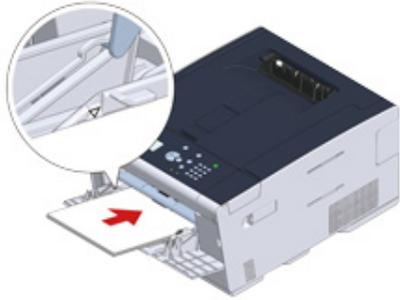
5 Certifique-se de que os roletes de papel estão ajustados na posição correta. Se o rolete de alimentação de papel tiver caído, puxe-o para cima e fixe-o.



6 Insira o papel com o lado de impressão para cima até que a borda toque na entrada de alimentação de papel.



Não carregue o papel acima da marca "▽".



Quando uma impressora estiver no modo de economia de energia, pressione o botão  (ECONOMIA DE ENERGIA) para restaurar a partir do modo.

7 Pressione o botão ▲ ou ▼ no painel de operador para selecionar [Setting (Definição)] e pressione o botão  (ENTER).

8 Selecione [Paper Setup (Configuração de papel)] e pressione o botão  (ENTER).

9 Selecione a bandeja MP e pressione o botão  (ENTER).

10 Definir [Paper Size (Tamanho do Papel)].

11 Definir [Media Type (Tipo de mídia)].

12 Definir [Media Weight (Gramatura de mídia)].

13 Pressionar o botão  (ONLINE) para retornar a tela de espera.



- Não coloque papel em diferentes tamanhos, tipos ou pesos.
- Ao adicionar folhas de papel, remova o papel carregado na bandeja MP, junte todo o lote de folhas e alinhe as pontas das folhas para carregá-las.
- Não coloque nada que não seja papel para impressão na bandeja MP.

Armazenamento de papel

Guarde o papel sob as seguintes condições para manter a qualidade.

- Dentro de um armário ou outro local seco e escuro
- Em uma superfície plana
- Temperatura: 20°C
- Umidade: 50% UR (umidade relativa)

Não armazene papel nos locais citados abaixo:

- Diretamente no chão
- Onde o papel fique exposto à luz direta do sol
- Perto do lado de dentro de uma parede exterior
- Em uma superfície irregular
- Onde eletricidade estática possa ser gerada
- Onde a temperatura suba demais ou mude rapidamente
- Perto de um ar-condicionado, aquecedor ou duto



- Não desembale o papel até o momento de usá-lo.
- Não deixe papel desembalado por um longo período. Isso poderá resultar em problemas de impressão.
- Dependendo da mídia de impressão, ambiente, condições de armazenamento, a qualidade de impressão pode deteriorar ou a impressão pode ficar ondulada.

4

Imprimir

Imprimindo de um computador (Windows)

Impressão a partir de um computador (Mac OS X)

Cancelamento de um trabalho de impressão

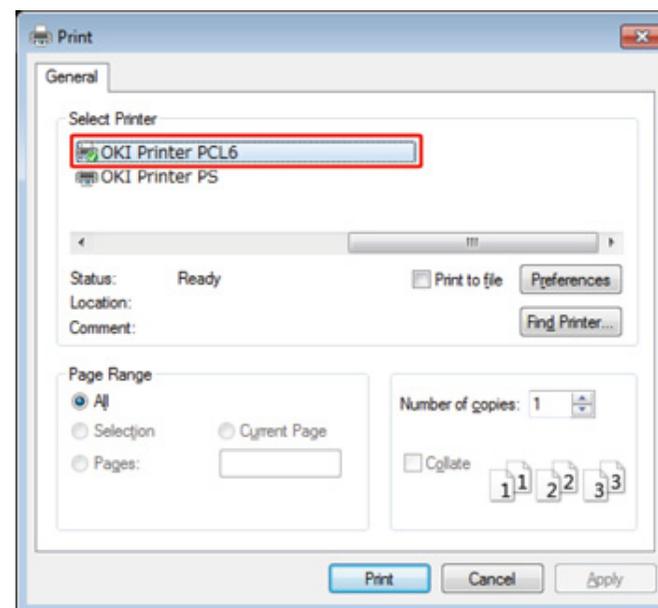
Sobre as telas e funções de cada driver de impressora

Imprimindo de um computador (Windows)

- Para driver de impressora PCL para Windows
- Para driver de impressora PS para Windows

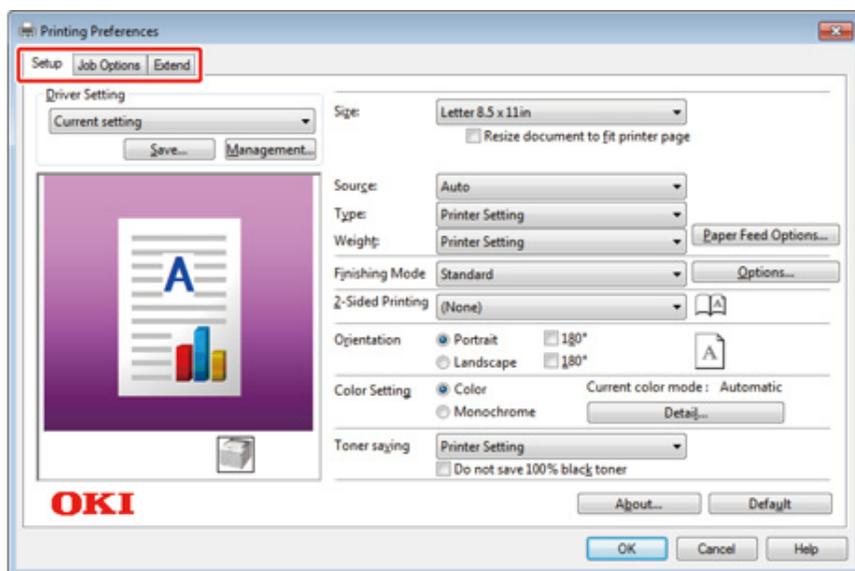
Para driver de impressora PCL para Windows

- 1 Abre o arquivo a ser impresso.
- 2 Selecione [Imprimir] no menu [Arquivo].
- 3 Selecione o driver de impressora.



- 4 Clique em [Preferências].

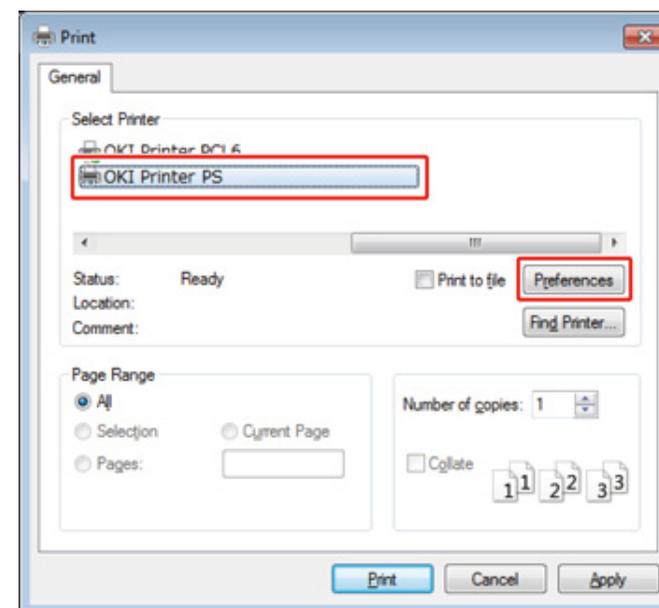
- 5 Altera as configurações em cada aba para adequar às necessidades.



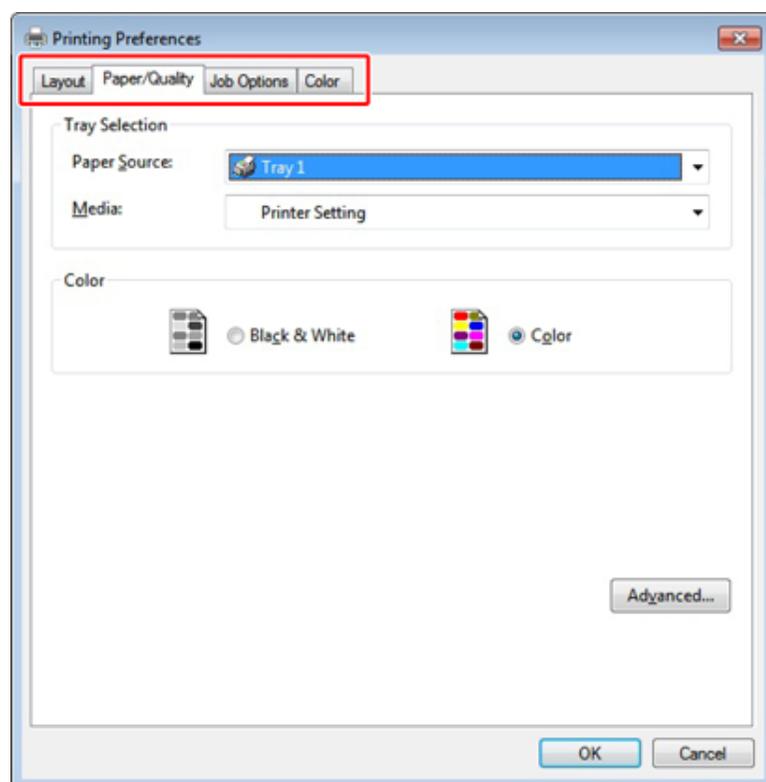
- 6 Clique em [OK].
- 7 Clique em [Imprimir] na tela [Imprimir].

Para driver de impressora PS para Windows

- 1 Abre o arquivo a ser impresso.
- 2 Selecione [Imprimir] no menu [Arquivo].
- 3 Selecione o driver de impressora PS.
- 4 Clique em [Preferences].



5 Altera as configurações em cada aba para adequar às necessidades.



6 Clique em [OK (OK)].

7 Clique em [Print] na tela [Print].

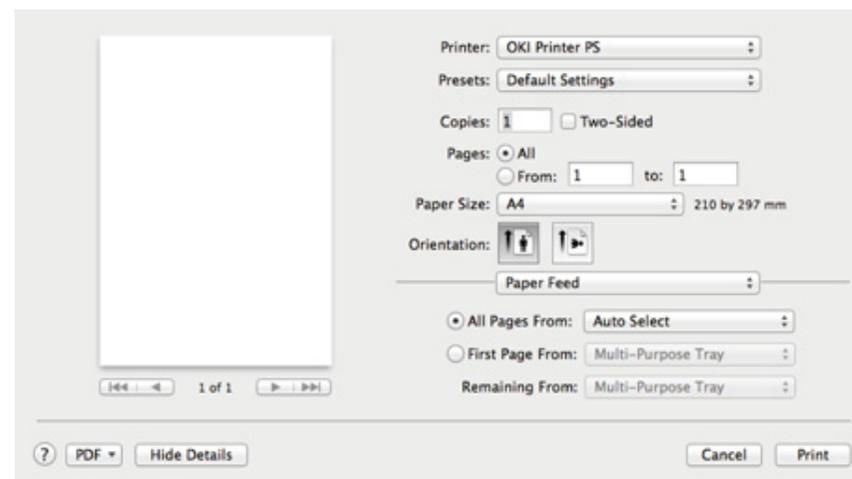
Impressão a partir de um computador (Mac OS X)

- Para Mac OS X

Para Mac OS X

É possível definir um tamanho de papel, bandeja de papel, gramatura do papel e tipo do papel com o driver de impressora.

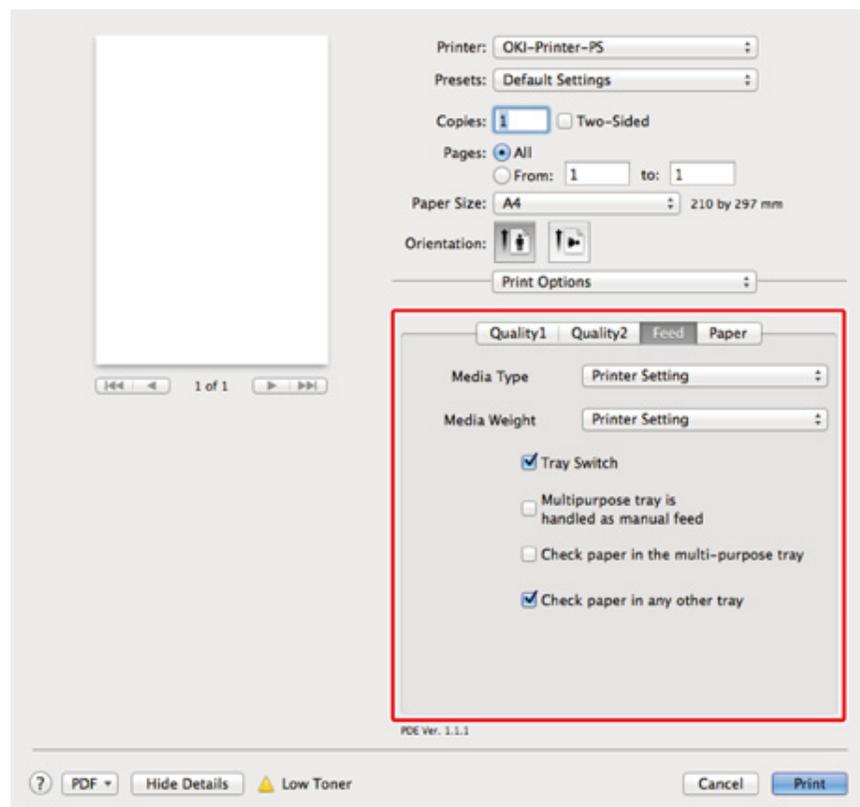
- 1 Abre o arquivo a ser impresso.
- 2 Selecione [Imprimir] no menu [Arquivo].



- 3 Selecione a máquina da [Printer (Impressora)].
- 4 Selecione o tamanho do papel de [Paper Size (Tamanho de papel)].
- 5 Alterar as configurações em cada painel para se adequar às suas necessidades.



Se os detalhes de configuração não forem exibidos na caixa de diálogo de impressão para o Mac OS X 10.8.5 a 10.11, clique em [Show Details (Exibir detalhes)] na parte inferior da caixa de diálogo.

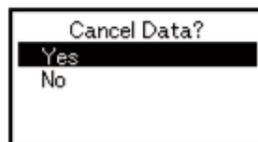


6 Clique em [Imprimir].

Cancelamento de um trabalho de impressão

Para cancelar dados sendo impressos atualmente ou prontos para imprimir, pressione o botão  (CANCEL) no painel de controle.

Pressione o botão  (CANCEL) para exibir a tela a seguir.



Para cancelar impressão, selecione "Sim", e pressione o botão  (ENTER).

Para continuar a impressão, selecione "Não" e pressione o botão  (ENTER).

Se nenhuma operação for feita em três minutos, a tela desaparecerá e a impressão será reiniciado.

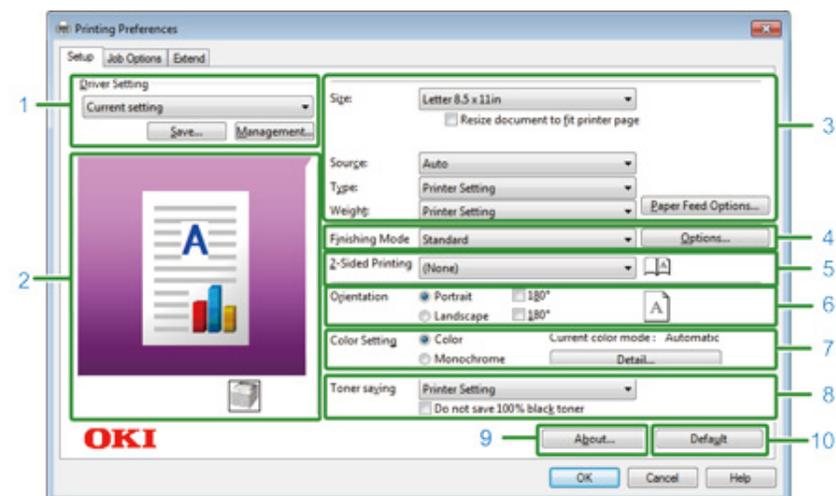
Sobre as telas e funções de cada driver de impressora

Esta seção descreve as telas e funções dos drivers de impressora.

- Driver de impressora PCL para Windows
- Driver de impressora PS para Windows
- Driver de impressora PS para Mac OS X

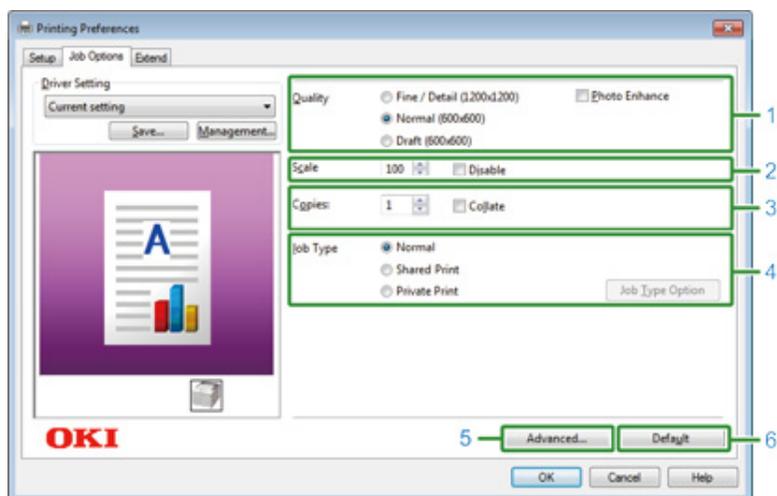
Driver de impressora PCL para Windows

• Guia [Configuração]



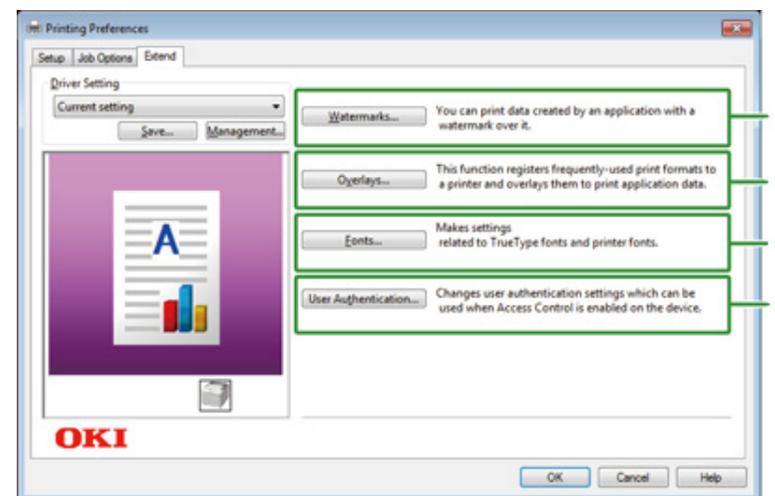
	Item	Descrição
1	Configuração de driver	Salva suas configurações.
2	Layout de imagem	Exibe uma imagem de amostra para o layout definido.
3	Mídia	Especifica o tamanho do papel, o tipo, o peso, o método de alimentação ou outras configurações.
4	Modo de acabamento	Especifica a impressão de várias páginas, a impressão de livreto, a impressão de pôster ou outras configurações.
5	Impressão em frente e verso (Duplex)	Especifique essa configuração quando desejar realizar impressão duplex.
6	Orientação	Especifica a direção da impressão.
7	Modo de cor	Troca entre impressão em cores e impressão monocromática.
8	Economia de toner	Reduz a densidade de impressão para economizar toner.
9	Sobre	Exibe a versão do driver da impressora.
10	Padrão	Redefine as configurações na guia para as configurações padrão.

- Guia [Opções de trabalho]



	Item	Descrição
1	Qualidade	Especifica a resolução para impressão.
2	Escala	Especifica a taxa de ampliação/redução para impressão.
3	Cópias	Especifica o número de cópias a serem impressas.
4	Tipo de trabalho	Especifica o tipo de impressão.
5	Avançado	Define outras configurações de impressão.
6	Padrão	Redefine cada valor de configuração na aba para seu valor de configuração padrão.

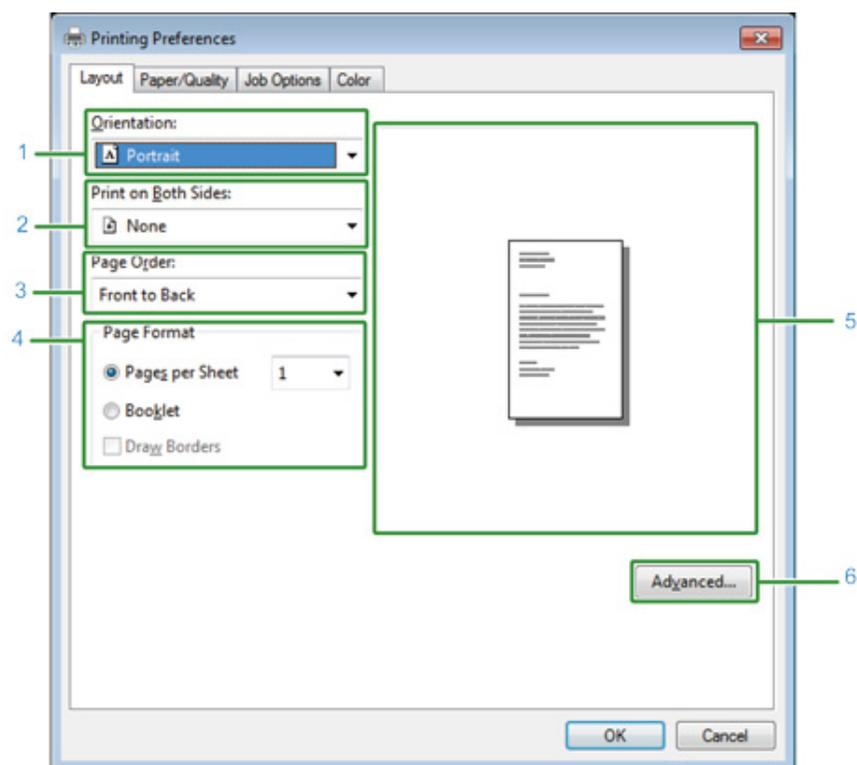
- Guia [Estender]



	Item	Descrição
1	Marcas d'água	Especifica o uso de impressão de marca d'água.
2	Sobreposições	Define quando imprimir formatos de impressão que são registrados para a impressora de antemão como sobreposições.
3	Fontes	Especifica as fontes TrueType e fontes da impressora.
4	Autenticação do usuário	Especifica a autenticação do usuário.

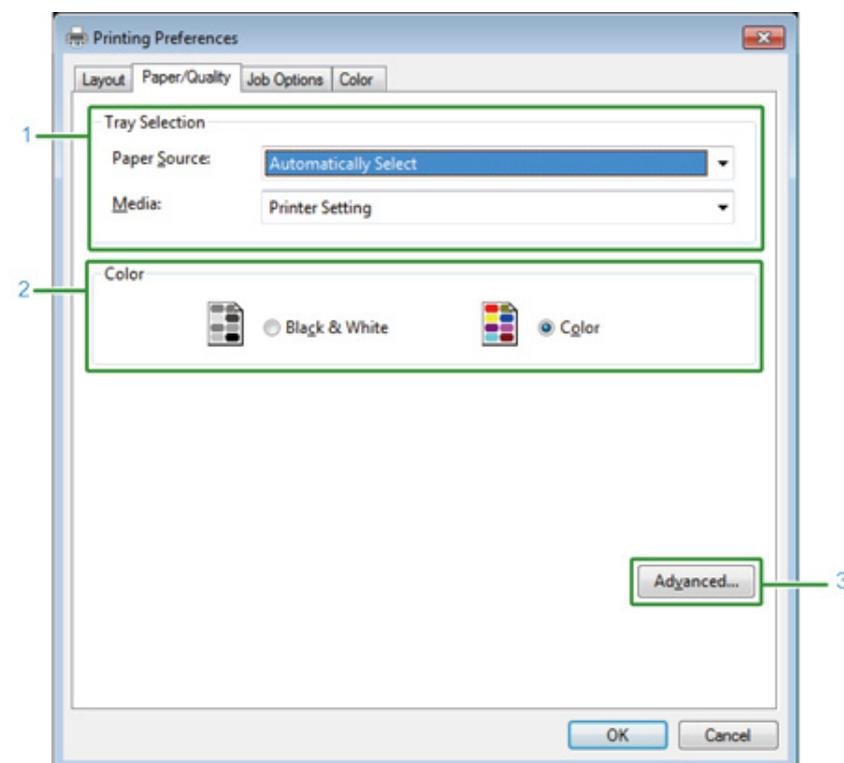
Driver de impressora PS para Windows

• Guia [Layout]



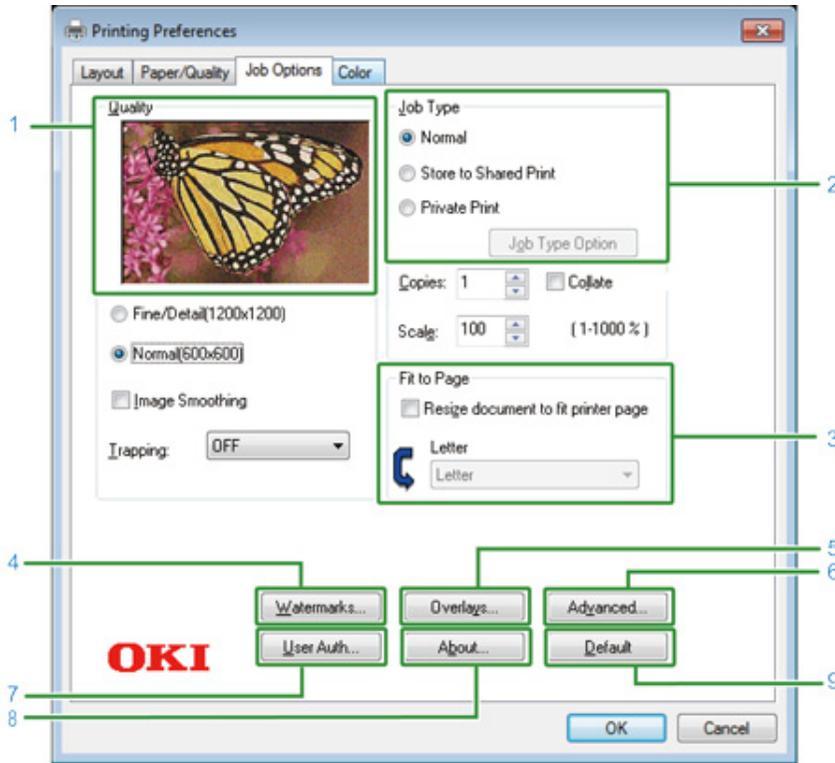
	Item	Descrição
1	Orientação	Especifica a direção da impressão.
2	Print on Both Sides	Especifique essa configuração quando desejar realizar impressão duplex.
3	Ordem das páginas	Especifica uma ordem das páginas para imprimir.
4	Page Format	Especifica o número de páginas impressas em uma folha de papel e a impressão de folheto.
5	Layout de imagem	Exibe uma imagem de amostra para o layout definido.
6	Avançado	Permite definir configurações detalhadas para qualidade de impressão e tamanho do papel.

• Guia [Paper/Quality]



	Item	Descrição
1	Tray Selection	Altera a bandeja de alimentação de papel.
2	Cor	Seleciona Colorido ou Preto e Branco.
3	Avançado	Permite definir configurações detalhadas para qualidade de impressão e tamanho do papel.

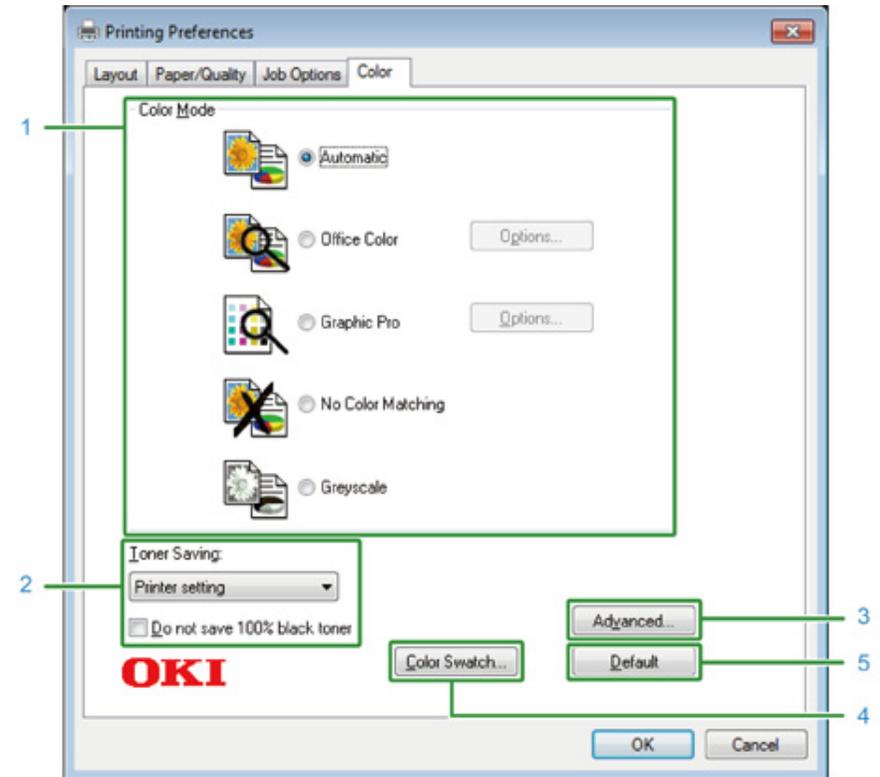
• Guia [Job Options]



Item	Descrição
1	Qualidade Especifica a resolução para impressão. Se você definir [Economia de toner], a densidade de impressão é reduzida para economizar toner.
2	Tipo de trabalho Especifica o tipo de trabalho e o número de cópias a serem impressas.[Job Type Option (Opção de tipo de trabalho)] pode ser usado se [Store to Shared (Armazenar para compartilhado)] ou [Private Print (Impressão privada)] for selecionada.Se você selecionar a caixa de seleção [Collate (Intercalar)], múltiplos documentos serão impressos nas unidades de cópias.
3	Fit to Page Se você marcar a caixa de seleção [Resize document to fit printer page (Redimensionar documento para ajustar-se à página da impressora)], um documento é impresso em um papel de um tamanho diferente.
4	Marca d'água Especifica o uso de impressão de marca d'água.
5	Sobreposições Define quando imprimir formatos de impressão que são registrados para a impressora de antemão como sobreposições.

Item	Descrição
6	Avançado Define outras opções de impressão.
7	User Auth Especifica a autenticação do usuário.
8	Sobre Exibe a versão do driver da impressora.
9	Padrão Redefine as configurações na guia para as configurações padrão.

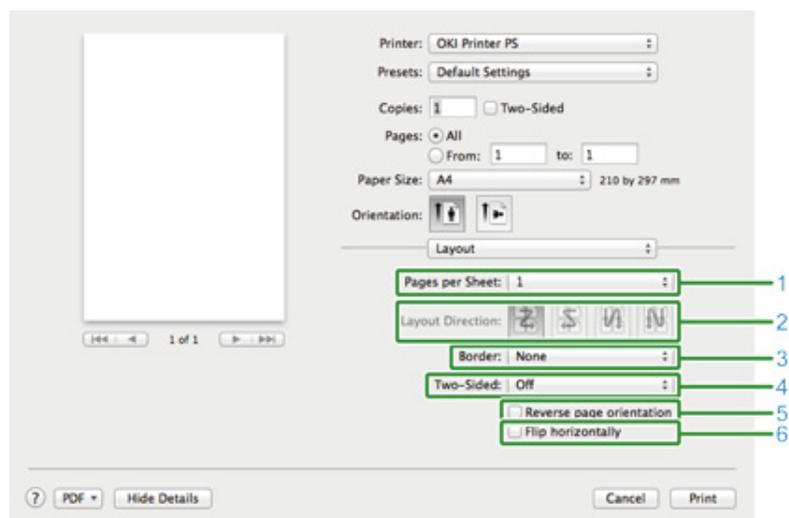
• Guia [Color]



Item	Descrição
1	Modo de Cor Especifica o ajuste de cor para impressão em cores.
2	Economia de toner Economiza o toner durante a impressão.
3	Avançado Define algumas outras configurações de impressão.
4	Impressão de amostra de cor Inicia o utilitário de amostra de cor.
5	Default Redefine as configurações na guia para as configurações padrão.

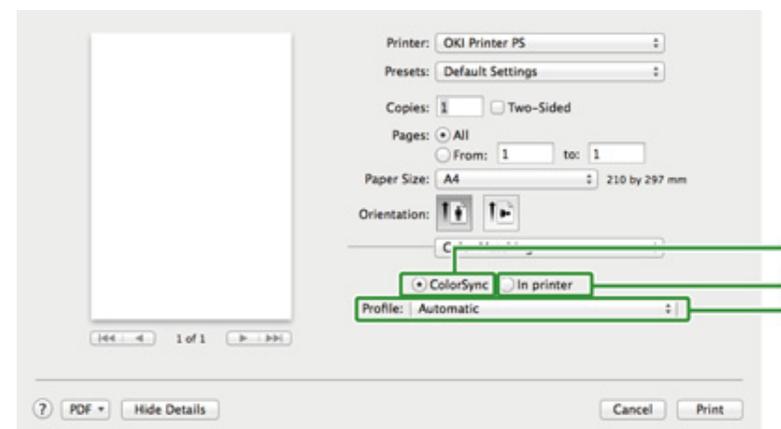
Driver de impressora PS para Mac OS X

• Painel [Layout]



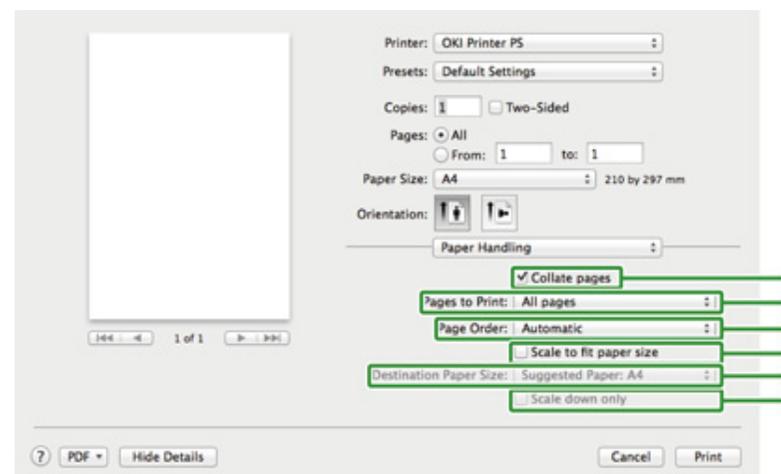
Item	Descrição
1	Páginas por folha Seleciona o número de páginas que são impressas em uma folha de papel.
2	Direção do Layout Especifica o layout aplicado ao imprimir várias páginas em uma folha de papel.
3	Borda Especifica um tipo de borda.
4	Frente e verso Especifica a realização de impressão duplex.
5	Inverter a orientação da página Inverte a direção da impressão da página ao marcar essa caixa de seleção.
6	Virar horizontalmente Vira para a esquerda e para a direita ao marcar essa caixa de seleção.

• Painel [Correspondência de cor]



Item	Descrição
1	ColorSync Define as funções de ColorSync.
2	Cores da impressora Realiza a correspondência de cores com esta máquina.
3	Perfil Especifica um perfil.

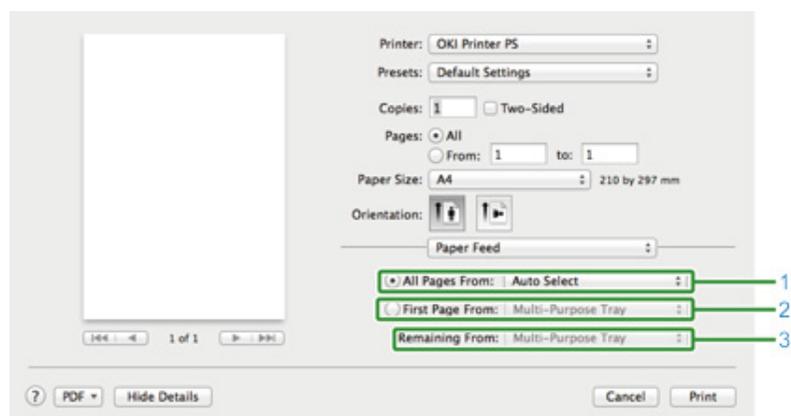
• Painel [Manipulação de papel]



Item	Descrição
1	Intercalar páginas Imprime em unidades de cópias ao marcar essa caixa de seleção.

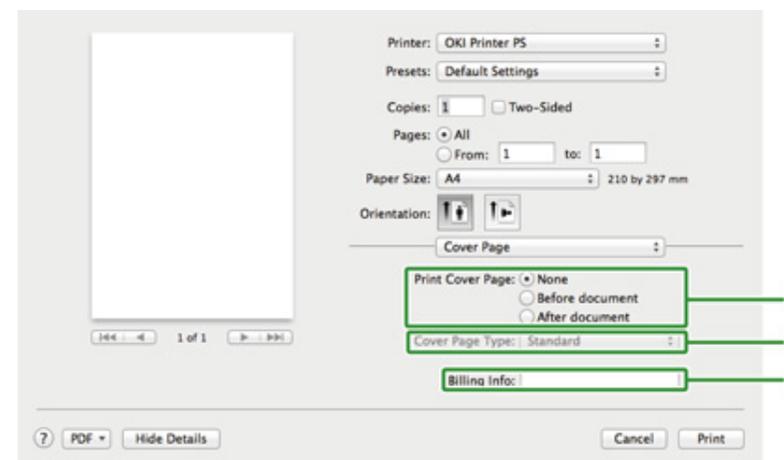
Item	Descrição
2	Páginas a serem impressas
3	Ordem das páginas
4	Ajustar para o tamanho do papel
5	Tamanho do papel de destino
6	Ajustar para baixo somente

• Painel [Alimentação de Papel]



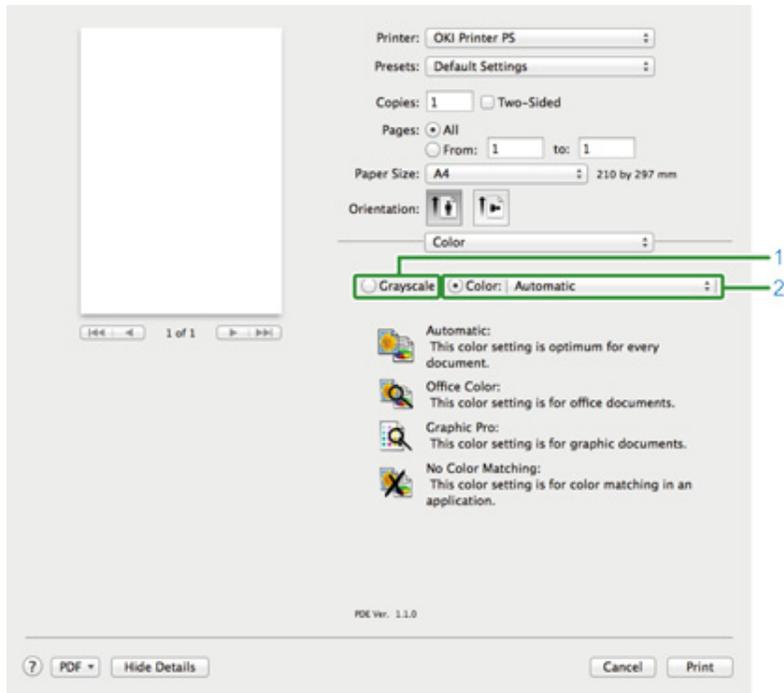
Item	Descrição
1	Todas as páginas de
2	Primeira página de
3	Páginas restantes de

• Painel [Página de capa]



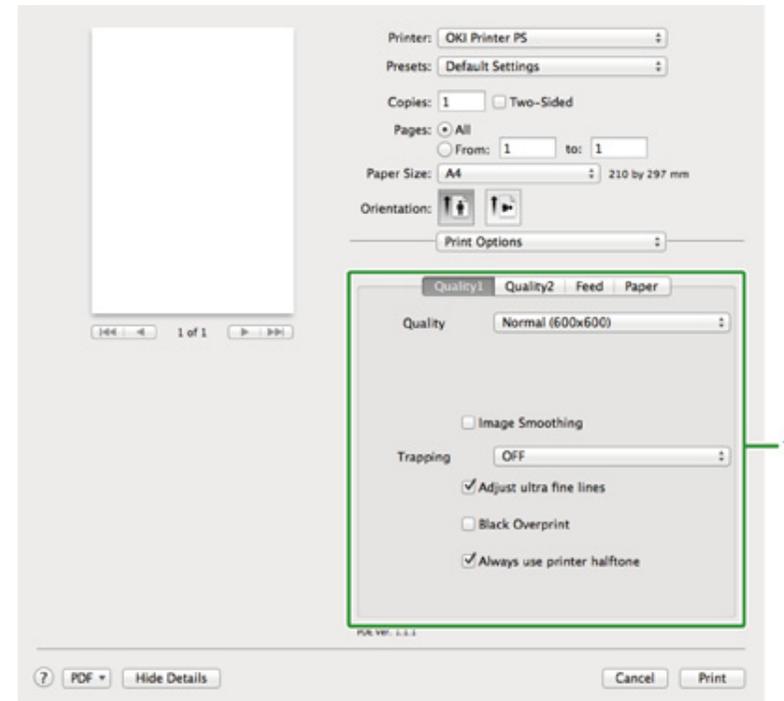
Item	Descrição
1	Imprimir página de capa
2	Tipo de página de capa
3	Informações de cobrança

• Painel [Cor]



Item	Descrição	
1	Escala de cinza	Especifica o uso de impressão monocromática.
2	Cor	Especifica o alinhamento para o modo de cor na impressão em cores.

• Painel [Config.de impressão]



Item	Descrição	
1	Qualidade1, Qualidade2, Alimentação, Papel	Especifica a qualidade de impressão, a economia de toner, o tipo de papel, etc.

- Painel [Autenticação do usuário]

Printer: OKI Printer PS
 Presets: Default Settings
 Copies: 1 Two-Sided
 Pages: All
 From: 1 to: 1
 Paper Size: A4 210 by 297 mm
 Orientation: Portrait Landscape
 User Authentication
 Use User Authentication
 User Name :
 Use logon user name
 Password :
 Authentication type : Printer Settings
 Summary Account
 Type : Personal/Group
 Name :
 PDF 1 of 1 Hide Details Cancel Print

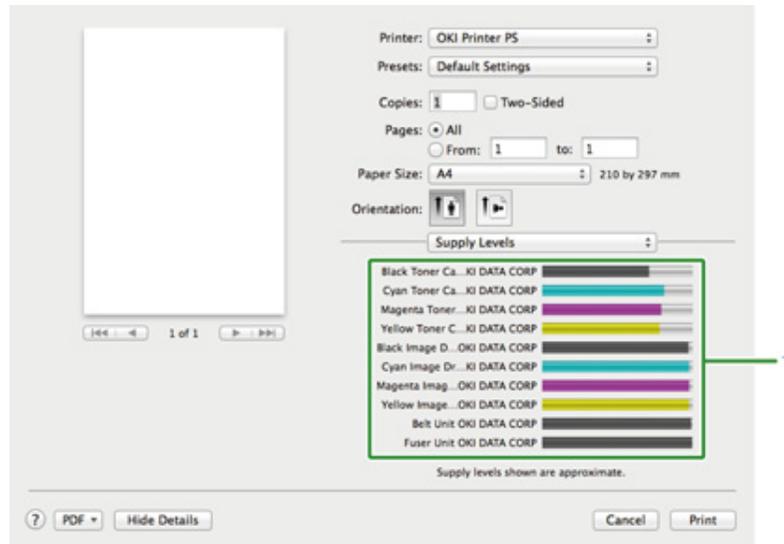
	Item	Descrição
1	Usar Autenticação do usuário	Marque essa caixa de seleção se definir autenticação do usuário ao imprimir.
2	Nome de usuário	O nome de usuário para autenticação do usuário.
3	Senha	A senha para autenticação do usuário.
4	Tipo de autenticação	Especifica um tipo de autenticação a ser usada.
5	Conta resumida	Especifica um nome e tipo de conta.

- Painel de [Secure Print (Impressão segura)]

Printer: OKI Printer PS
 Presets: Default Settings
 Copies: 1 Two-Sided
 Pages: All
 From: 1 to: 1
 Paper Size: A4 210 by 297 mm
 Orientation: Portrait Landscape
 Secure Print
 Job Type
 Normal
 Shared Print
 Private Print
 Job Type Option
 Job Name:
 Automatically generate from the document name
 Job Password:
 PDF 1 of 1 Hide Details Cancel Print

	Item	Descrição
1	Tipo de trabalho	Especifica o tipo de trabalho. [Job Type Option (Opção de tipo de trabalho)] pode ser usado se [Secure as Shared Job (Proteger como trabalho compartilhado)] ou [Private Print (Impressão privada)] for selecionado.
2	Opção de tipo de trabalho	Especifica um nome de trabalho a ser exibido no painel de operador e senha necessária ao imprimir.

- Painel de [Níveis de Suprimento]



	Item	Descrição
1	Consumíveis	Exibe a quantidade remanescente dos consumíveis.

5

Manutenção

Reposição de consumíveis

Limpeza das peças da máquina

Reposição de consumíveis

Esta seção descreve como substituir o cartucho de toner e cilindro de imagem.

- Cuidados ao substituir os consumíveis
- Substituição dos cartuchos de toner
- Substituição do cilindro de imagem
- Substituição do cilindro de imagem e do cartucho do toner ao mesmo tempo

Cuidados ao substituir os consumíveis

Observe os seguintes cuidados ao substituir.

 AVISO	
	Não jogue o toner ou o cartucho do toner no fogo. O toner irá se dispersar, resultando em queimaduras.
	Não armazene cartuchos de toner em locais expostos a chama aberta. O toner pode pegar fogo, resultando em incêndio ou queimaduras.
	Não aspire um toner vazando com aspiradores elétricos. A aspiração de um toner vazando com um aspirador elétrico pode resultar em ignição devido às faíscas dos contatos elétricos ou por outro motivo. Se o toner vazar no piso ou em outros lugares, limpe o toner com um pano estopa ou outro tipo de pano.

 CUIDADO	
	Algumas partes no interior da máquina podem ficar muito quentes. Não toque nos locais próximos à etiqueta "CAUTION HOT". Podem ocorrer queimaduras.
	Mantenha os cartuchos de toner longe do alcance de crianças. Se uma criança engolir o toner por acidente, procure atendimento médico imediatamente.
	Se você inalar o toner, gargareje com água em abundância e fique em local ventilado. Se necessário, procure atendimento médico.
	Se o toner entrar em contato com as mãos ou outra superfície de pele, lave bem com água e sabão.
	Se o toner entrar nos olhos, enxague imediatamente com água em abundância. Se necessário, procure atendimento médico.

 CUIDADO	
	Se você engolir toner, tente cuspi-lo. Se necessário, procure atendimento médico.
	Ao tentar desobstruir um papel atolado ou substituir cartuchos de toner, tome cuidado para não sujar as roupas ou as mãos de toner. Se o pó do toner manchar a roupa, lave com água fria. Se o toner for aquecido ao lavar com água quente ou outros métodos, ele manchará o tecido e será impossível removê-lo.
	Não desmonte o tambor de imagem nem o cartucho de toner. Há riscos de inalação do toner disperso ou o toner pode sujar as mãos ou as roupas pelo contato.
	Para armazenar os cartuchos de toner usados, coloque-os em um saco, com cuidado para não espalhar o toner.



- Use produtos originais Oki Data para garantir o melhor desempenho dos produtos.
- A manutenção ou problemas causados pelo uso de produtos que não sejam originais da Oki serão cobrados mesmo que sob garantia ou contrato de manutenção. (Embora o uso de produtos não originais não resultem sempre em problemas, tome cuidado redobrado ao utilizá-los.)

Substituição dos cartuchos de toner

Quando a mensagem "[COR] Toner Baixo" ("[COR]" indica C (ciano), M (magenta), Y (amarelo) ou K (preto)) aparecer na tela, prepare um cartucho de toner para substituição.

Quando "Toner [COLOR (COR)] vazio. Substitua por um novo Cartucho de toner." for exibido e a impressão for interrompida, substitua o cartucho de toner.



Mesmo se os cartuchos de toner ciano (azul), magenta (vermelho) ou amarelo acabarem, você pode imprimir em preto e branco selecionando [Monocromático] ou [Escala de Cinza]. Porém, substitua o cartucho de toner rapidamente após esgotar, pois não fazer isso pode causar danos ao cilindro de imagem.



- Tenha um novo cartucho de toner pronto, pois a qualidade da impressão cai após um ano da quebra do selo.
- Se você substituir o cartucho de toner/cilindro de imagem enquanto estiver sendo usado, o consumo de toner não será contado normalmente.
- Ao abrir e fechar a bandeja de saída após a mensagem "Instalar toner" ser exibida, você será capaz de imprimir. Substitua o cartucho de toner, pois deixar de fazer isso pode danificar o cilindro de imagem.
- O pó de toner pode derramar se você mover um cartucho de toner antes de acabar o toner.

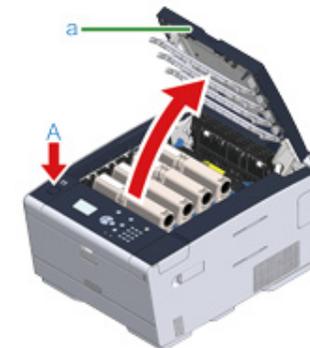
- 1 Prepare novos cartuchos de toner.
- 2 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.



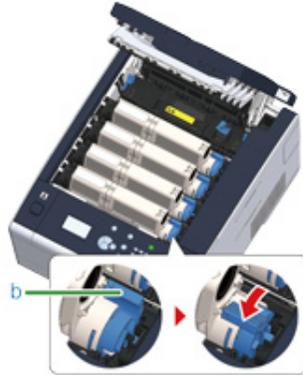
Podem ocorrer queimaduras.



A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



- 3 Identifique um cartucho de toner vazio pela sua cor no rótulo.
- 4 Comprima a ponta da alavanca azul (b) do cartucho de toner e gire para você até que a ponta alinhe com engate do cartucho.

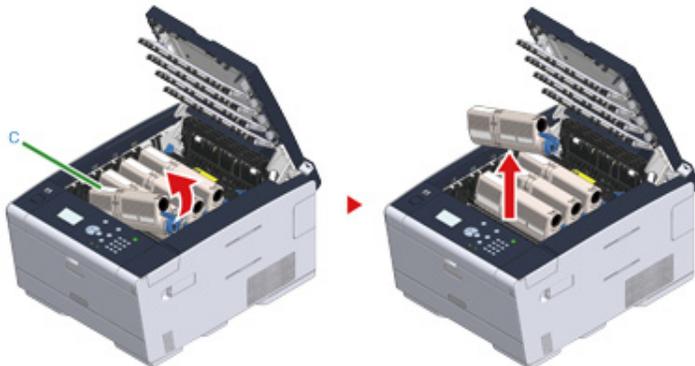


- 5 Levante o cartucho de toner (c) do lado direito e remova-o da máquina.

 AVISO	Podem ocorrer queimaduras.	
Nunca jogue cartuchos de toner usados no fogo. Eles podem explodir e os resíduos de toner podem desprender-se e causar queimaduras.		



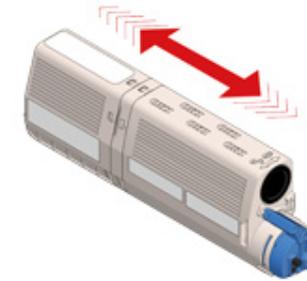
Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



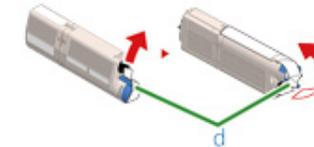
- 6 Desembale o novo cartucho de toner.



- 7 Agite o cartucho diversas vezes vertical e horizontalmente.



- 8 Remova a fita (d) do cartucho de toner.



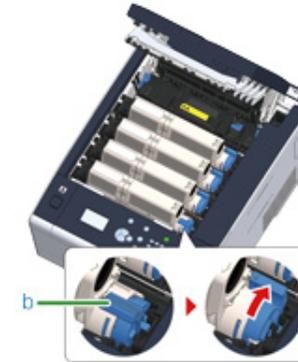
- 9 Insira um novo cartucho de toner (c) alinhando sua reentrância no lado esquerdo (e) com protuberância (f) no cilindro de imagem para que o cartucho de toner e os rótulos de cor do cilindro de imagem se alinhem. Em seguida, fixe o lado direito firmemente no lugar.



Não insira um cartucho de toner sem remover a fita.

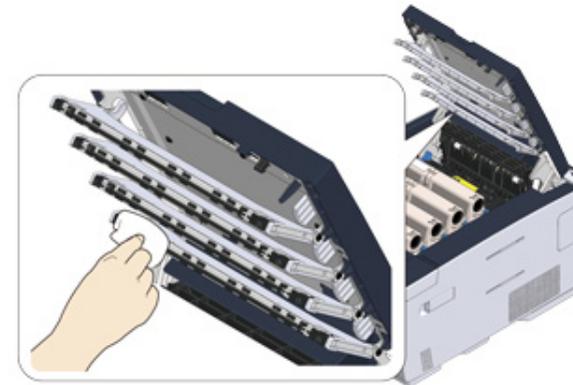


10 Segure o cartucho, comprima a ponta da alavanca azul (b) do cartucho de toner e gire para a frente até que a ponta alinhe com o engate do cartucho.



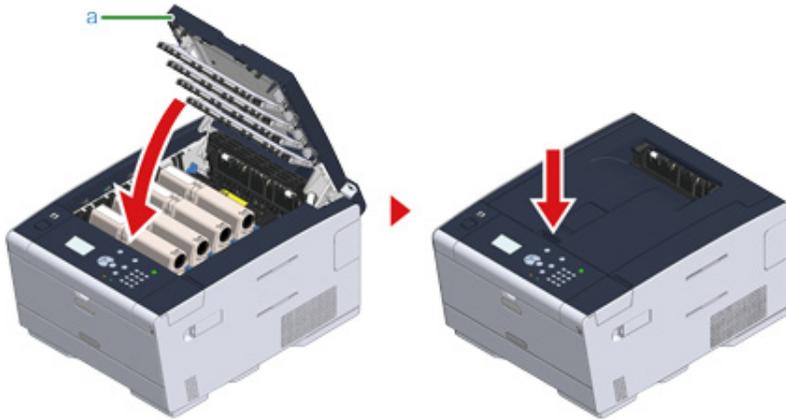
- Se você fechar a bandeja de saída sem girar a alavanca azul ao instalar o cartucho de toner no cilindro de imagem, isso pode causar um mau funcionamento. Certifique-se de girar a alavanca azul até que seu topo se alinhe com o engate na parte traseira do cartucho de toner.
- Se o cartucho de toner não estiver firmemente encaixado, a qualidade da impressão poderá ser afetada.

11 Limpe suavemente a lente do cabeçote de LED com um papel macio.



Não use solventes como álcool metílico ou aguarrás. Eles danificam o cabeçote de LED.

- 12** Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



- 13** Recicle cartuchos de toner.



Se precisar descartar cartuchos de toner usados, coloque-os em sacos, ou outros recipientes, de polietileno e certifique-se de seguir as normas ou orientações nacionais.

Substituição do cilindro de imagem

Quando a mensagem “Cilindro de imagem [COLOR (COR)] quase no fim” for exibida na tela, prepare um cilindro de imagem para substituição. Se você continuar a impressão, a mensagem “Instalar novo cilindro de imagem/Vida útil de cilindro de imagem” será exibida e a impressão será interrompida.

Quando a mensagem “Vida útil de cilindro de imagem [COLOR (COR)]” for exibida e a impressão for interrompida, substitua o cilindro de imagem.

Ao usar papel A4 (impressão simples), o ciclo de substituição estimado de um cilindro de imagem é de aproximadamente 30 mil páginas. Essa estimativa considera a condição de uso padrão (três páginas impressas de uma vez). A impressão de uma página por vez reduz a vida útil do cilindro em aproximadamente a metade.

Dependendo das condições de impressão, o número real de páginas impressas pode ser inferior à metade da estimativa acima.



- O número real de páginas que um cilindro de imagem pode imprimir depende do modo de uso da máquina. Dependendo das condições de impressão, ele pode ser inferior à estimativa acima.
- A qualidade de impressão pode cair depois de 1 ano depois de desembalar o cartucho de toner. Substitua o cartucho de toner por um novo.
- Embora a abertura e o fechamento da bandeja de saída possa prolongar a vida útil do cilindro de imagem por um tempo, recomenda-se substituí-lo logo depois de “Vida útil de cilindro de imagem” ser exibido.
- Se você pressionar o botão ▲ ou ▼ no painel do operador para selecionar [Setting (Definição)] > [Admin Setup (Config. Admin.)] > [Manage Unit (Gerencia unidade)] > [System Setup (Config. Sistema)] e definir [Status in Near Life (Status de quase no fim)] para [Disable (Desabilitar)], a mensagem “Cilindro de imagem [COLOR (COR)] quase no fim” não será exibida.
- Use produtos originais Oki Data para garantir o melhor desempenho dos produtos.
- A manutenção ou problemas causados pelo uso de produtos que não sejam originais da Oki serão cobrados mesmo que sob garantia ou contrato de manutenção. (Embora o uso de produtos não originais não resultem sempre em problemas, tome cuidado redobrado ao utilizá-los.)

Esta seção descreve como substituir o cilindro de imagem quando você desejar continuar usando o cartucho de toner.

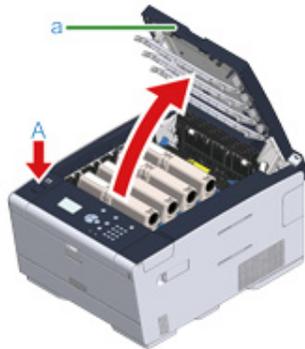


- Se você usar um novo cilindro de imagem com os cartuchos de toner atualmente em uso, a indicação da quantidade restante dos cartuchos de toner não será exibida corretamente. As mensagens “Toner [COLOR (COR)] baixo” ou “Toner incompatível/[COLOR(corr)]” podem também ser exibidas logo depois da troca.
- Tome muito cuidado ao manusear o cilindro de imagem (o cilindro verde) porque ele é frágil.
- Não exponha o cilindro de imagem diretamente à luz do sol ou a luzes fortes (aproximadamente 1.500 lux ou mais). Não deixe o cilindro de imagem sob luzes internas por 5 minutos ou mais.



Você poderá definir quando exibir a mensagem “[COLOR] Unidade do cilindro de imagem próxima ao fim da vida útil”. Pressione o botão ▲ ou ▼ [Setting (Config.)] > [Admin Setup (Conf. Adm.)] > [User Install (Instal. do Usuário)] > [Drum Near Life Timing (Vida útil do cilindro quase no fim)] no painel do operador para alterar a configuração. Os valores disponíveis são de 500 a 3.000 (em incrementos de 500).

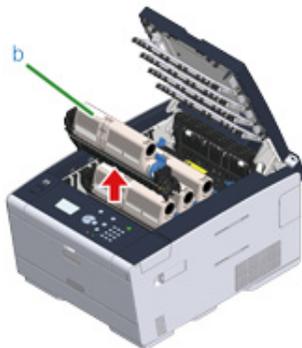
- 1 Prepare novo cilindro de imagem.
- 2 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.



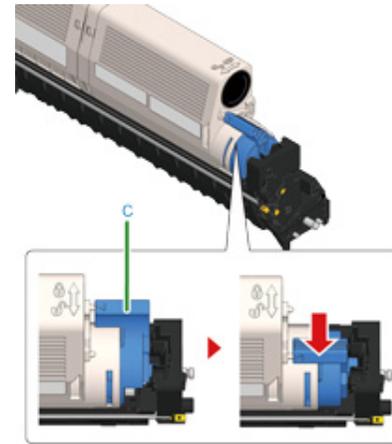
- 3 Identifique o cilindro de imagem que tenha chegado ao fim de sua vida útil pela cor de sua etiqueta.
- 4 Remova o cilindro de imagem (b) da máquina e coloque o cilindro de imagem em uma superfície nivelada.



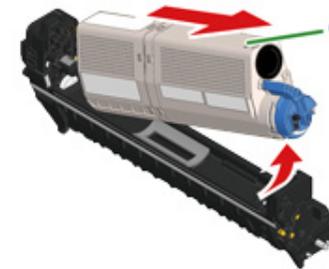
Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



- 5 Segure o cartucho, comprima a ponta da alavanca azul (c) do cartucho de toner e gire para você até que a ponta alinhe com o engate do cartucho.

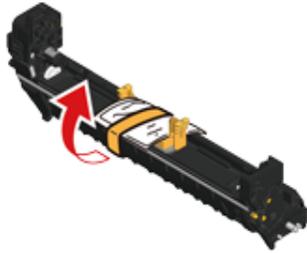


- 6 Levante o cartucho de toner (d) do lado direito e remova-o do cilindro de imagem.

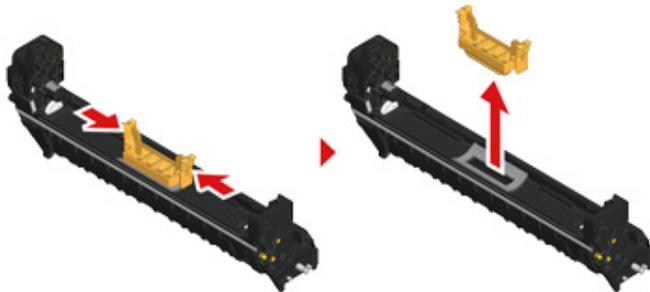


- 7 Desempacote um novo cilindro de imagem e coloque-o sobre uma superfície plana.

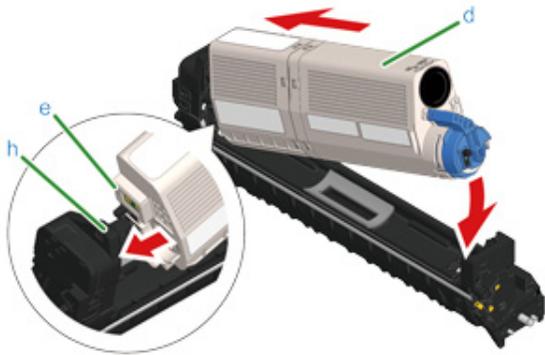
- 8 Remova a embalagem do dessecante.



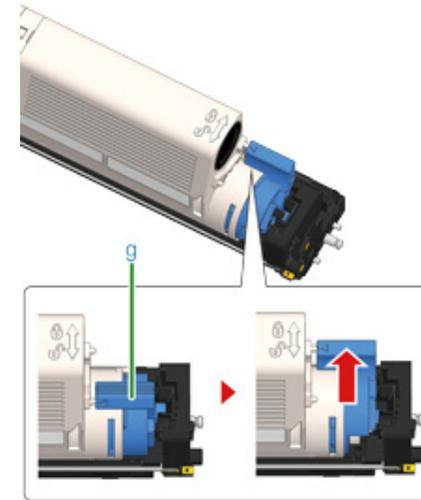
- 9 Remova a tampa do toner.



- 10 Insira o cartucho de toner (d) removido na etapa 6, alinhando a reentrância do lado esquerdo (e) com a saliência (h) sobre o cilindro de imagem, para que o cartucho de toner e o rótulo de cor do cilindro de imagem se alinhem. Em seguida, fixe o lado direito firmemente no lugar.



- 11 Segure o cartucho, comprima a ponta da alavanca azul (g) do cartucho de toner e gire para a frente até que a ponta alinhe com o engate do cartucho.

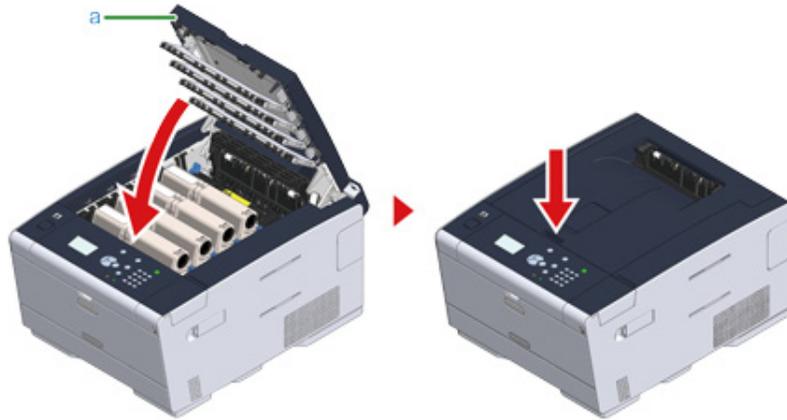


Se você fechar a bandeja de saída sem girar a alavanca azul ao instalar o cartucho de toner no cilindro de imagem, isso pode causar um mau funcionamento. Certifique-se de girar a alavanca azul até que seu topo se alinhe com o engate na parte traseira do cartucho de toner.

- 12 Verifique a cor do rótulo do novo cilindro de imagem e coloque o cilindro na máquina.



- 13** Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



- 14** Por favor, recicle cilindros de imagem.



Se tiver que descartar um cilindro de imagem, coloque-o em um saco plástico ou recipiente similar e descarte-o de acordo com as diretrizes regulamentares de seu município.

Substituição do cilindro de imagem e do cartucho do toner ao mesmo tempo

Esta seção descreve como substituir o cilindro de imagem e o cartucho do toner por novos ao mesmo tempo.



- Tome muito cuidado ao manusear o cilindro de imagem (o cilindro verde) porque ele é frágil.
- Não exponha o cilindro de imagem diretamente à luz do sol ou a luzes fortes (aproximadamente 1.500 lux ou mais). Não deixe o cilindro de imagem sob luzes internas por cinco minutos ou mais.

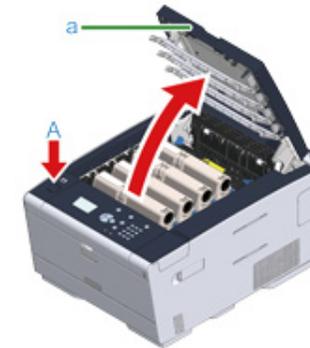
- 1 Prepare o cilindro de imagem e o cartucho de toner.
- 2 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.

! CUIDADO

Podem ocorrer queimaduras.



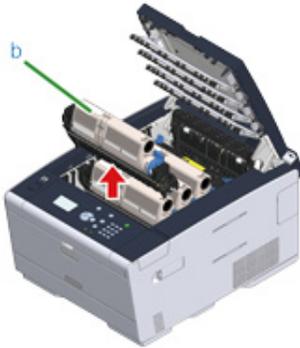
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



- 3 Identifique um cartucho de toner vazio pela sua cor no rótulo.
- 4 Remova o cilindro de imagem (b) da máquina e coloque-o em uma superfície nivelada.



Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



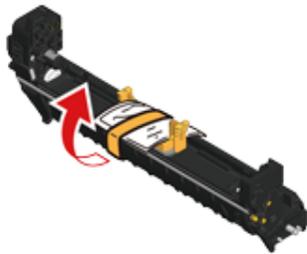
AVISO

Podem ocorrer queimaduras.

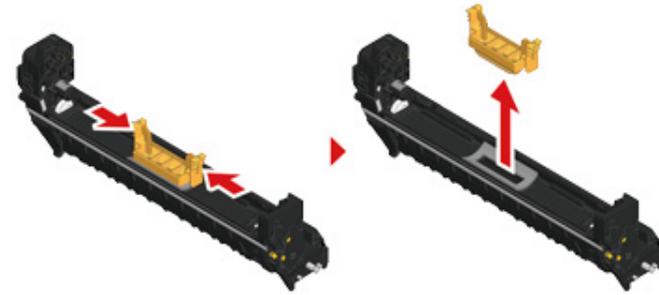


Nunca jogue um cilindro de imagem ou cartucho do toner usado no fogo. Eles podem explodir e os resíduos de toner podem desprender-se e causar queimaduras.

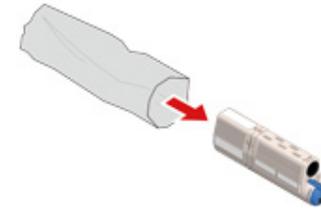
- 5 Desempacote um novo cilindro de imagem e coloque-o sobre uma superfície plana.
- 6 Remova a embalagem do dessecante.



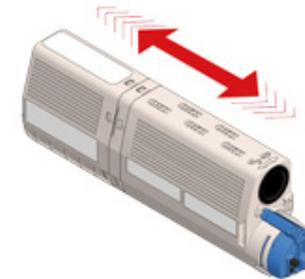
- 7 Remova a tampa do toner.



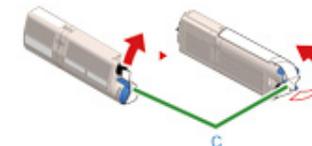
- 8 Desembale o novo cartucho de toner.



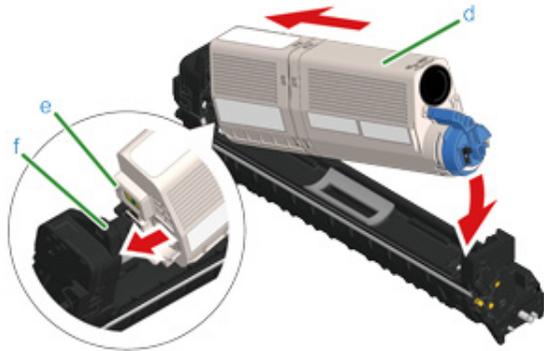
- 9 Agite o cartucho diversas vezes vertical e horizontalmente.



- 10 Remova a fita (c) do cartucho de toner.

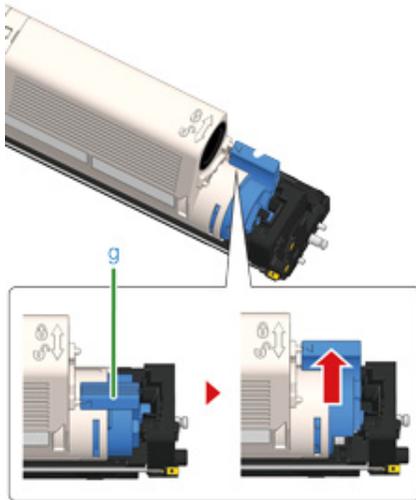


- 11** Insira um novo cartucho de toner (d) alinhando sua reentrância no lado esquerdo (e) com protuberância (f) no cilindro de imagem para que o cartucho de toner e os rólulos de cor do cilindro de imagem se alinhem. Em seguida, fixe o lado direito firmemente no lugar.



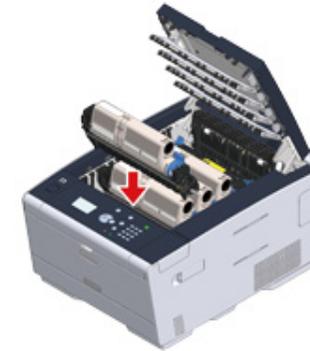
Para saber sobre método de instalação, consulte "Substituição dos cartuchos de toner".

- 12** Segure o cartucho, comprima a ponta da alavanca azul (g) do cartucho de toner e gire para a frente até que a ponta alinhe com o engate do cartucho.

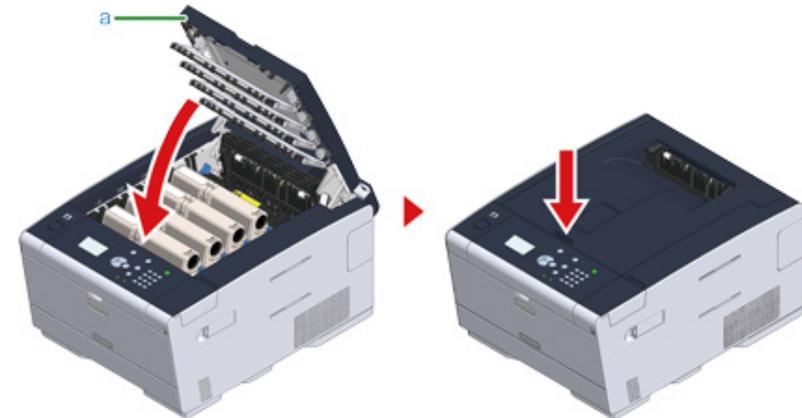


Se você fechar a bandeja de saída sem girar a alavanca azul ao instalar o cartucho de toner no cilindro de imagem, isso pode causar um mau funcionamento. Certifique-se de girar a alavanca azul até que seu topo se alinhe com o engate na parte traseira do cartucho de toner.

- 13** Verifique a cor do rótulo do novo cilindro de imagem e coloque o cilindro na máquina.



- 14** Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



- 15** Substitua o cilindro de imagem e o cartucho de toner.



Se tiver que descartar um cilindro de imagem, coloque-o em um saco plástico ou recipiente similar e descarte-o de acordo com as diretrizes regulamentares de seu município.

Limpeza das peças da máquina

- Limpeza do cabeçote de LED

Limpeza do cabeçote de LED

Limpe o cabeçote de LED se aparecerem linhas brancas verticais, se as imagens estiverem esmaecidas ou se a periferia das letras estiverem borradas nas impressões.



- Não use solventes, como álcool ou diluentes (tiner). Eles danificam o cabeçote do LED.
- Não exponha o cilindro de imagem diretamente à luz do sol ou a luzes fortes (aproximadamente 1.500 lux ou mais). Não deixe o cilindro de imagem sob luzes internas por 5 minutos ou mais.

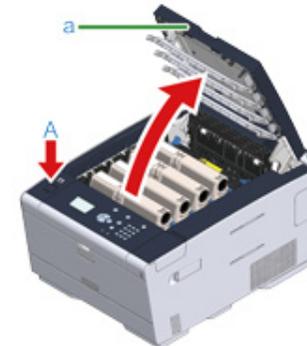
1 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.

 **CUIDADO**

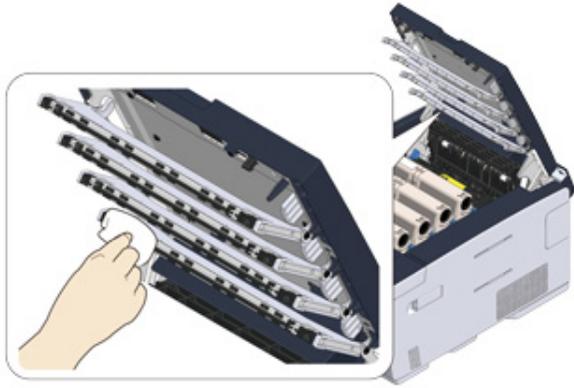
Podem ocorrer queimaduras.



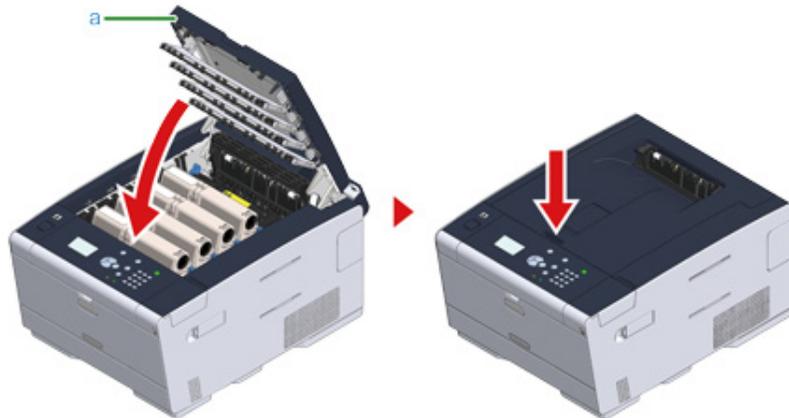
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



- 2** Limpe suavemente as quatro lentes do cabeçote de LED com um papel macio.



- 3** Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



6

Resolução de problemas

Se ocorrer um atolamento de papel

Problemas de impressão

Se uma mensagem de erro for exibida no Painel do operador

Se ocorrer um atolamento de papel

Esta seção descreve como lidar quando ocorre um atolamento de papel. Verifique o código de erro no painel do operador e consulte a página correspondente.

- Se o código de erro for “370”, “371”, “372”
- Se o código de erro for “380”, “381”, “382”, “385”, “389”
- Se o código de erro for “390”
- Se o código de erro for “391”, “392”, “393”
- Se o código de erro for “409”

Se o código de erro for “370”, “371”, “372”

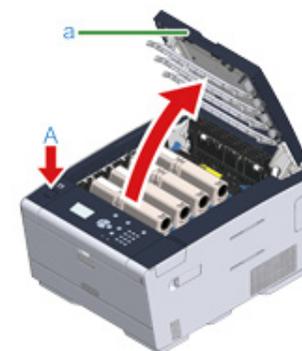
- 1 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.

⚠ CUIDADO

Podem ocorrer queimaduras.



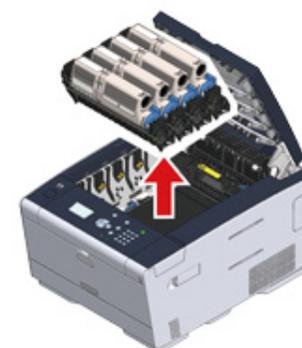
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



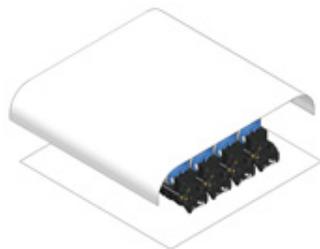
- 2 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



- 3 Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



- 4 Retire o papel atolado cuidadosamente até a parte de trás da impressora (a direção da seta) se a borda do papel atolado puder ser vista.



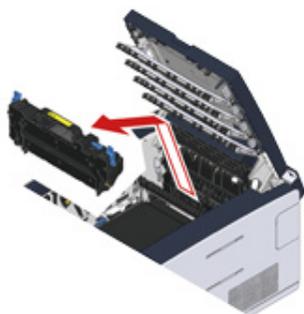
- 5 Se o papel estiver atolado na unidade fusora, pressione a alavanca de liberação de atolamento (b) na unidade fusora e puxe lentamente o papel atolado na sua direção.



- 6 Incline para trás as alavancas de travamento em ambos os lados da unidade fusora na sua direção.



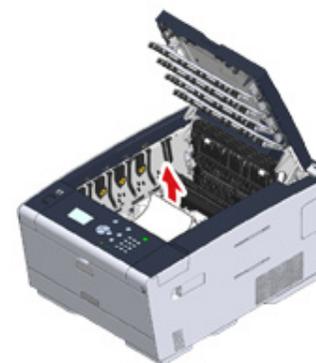
- 7** Segure a alça da unidade fusora e levante-a para fora da máquina.



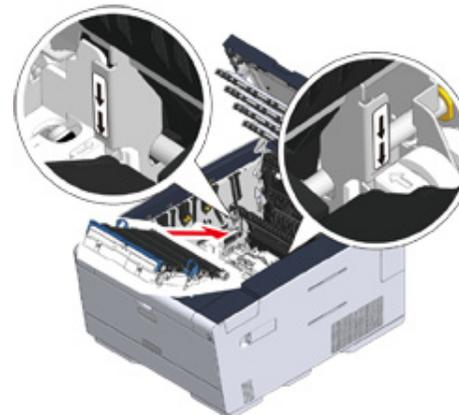
- 8** Gire as alavancas de travamento em cada lateral da unidade da correia voltada para você e remova a unidade da correia segurando as alças de travamento.



- 9** Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



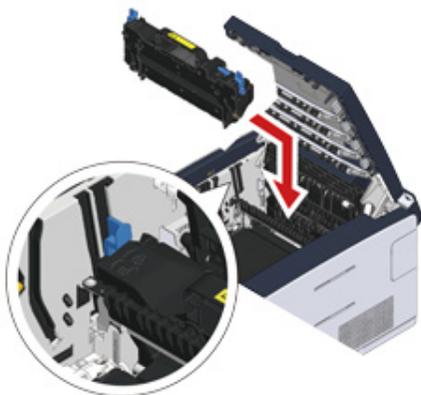
- 10** Segure as alavancas de travamento da unidade da correia e posicione a unidade da correia na máquina.



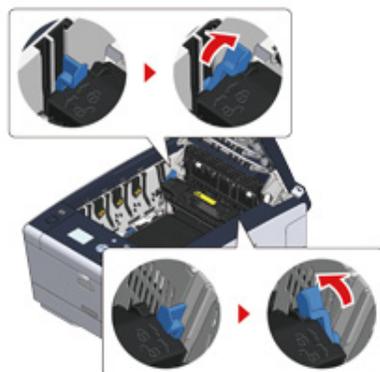
- 11** Incline para frente as alavancas de travamento em ambos os lados da unidade de correia.



- 12** Segure a alça da unidade fusora e posicione a unidade fusora na máquina.



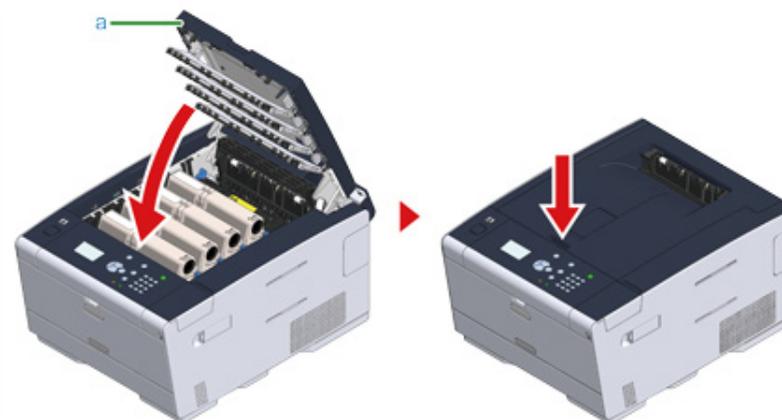
- 13** Incline as alavancas de travamento em ambos os lados da unidade fusora.



- 14** Substitua os quatro cilindros de imagem da máquina



- 15** Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



A tarefa está concluída.

Se o código de erro for “380”, “381”, “382”, “385”, “389”

- 1 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.

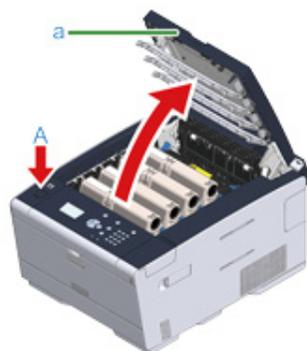


CUIDADO

Podem ocorrer queimaduras.



A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



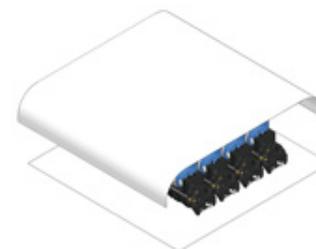
- 2 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



- 3 Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



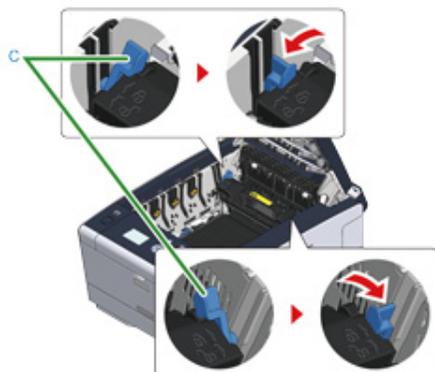
- 4 Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



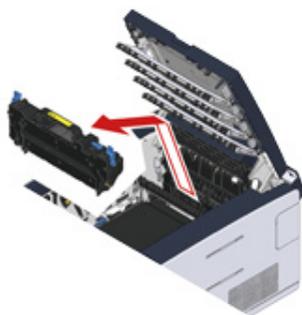
- 5 Se o papel estiver atolado na unidade fusora, pressione a alavanca de liberação de atolamento na unidade fusora e puxe lentamente o papel atolado na sua direção.



- 6 Incline para trás as alavancas de travamento (c) em ambos os lados da unidade fusora na sua direção.



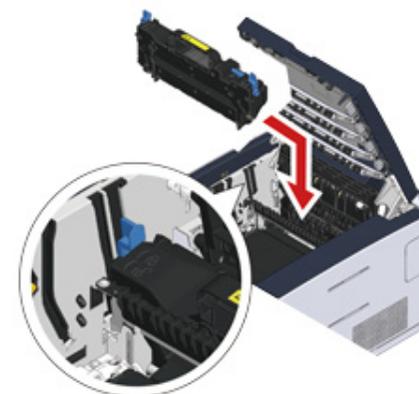
- 7 Segure a alça da unidade fusora e levante-a para fora da máquina.



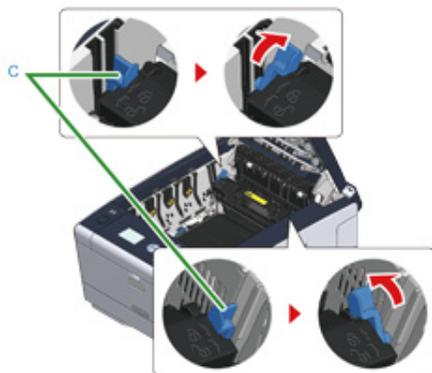
- 8 Se o papel atolado permanecer na máquina, segure ambos os lados do papel para removê-lo suavemente.



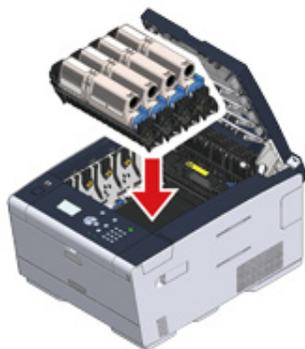
- 9 Segure a alça da unidade fusora e posicione a unidade fusora na máquina.



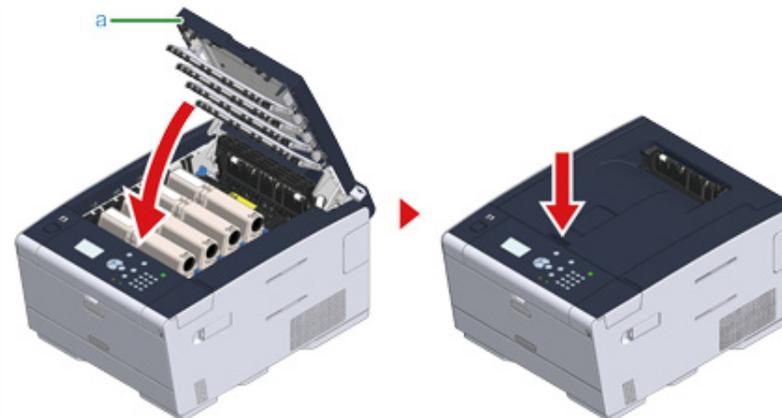
- 10 Incline as alavancas de travamento (c) em ambos os lados da unidade fusora.



- 11 Coloque todos os quatro cilindros de imagem de volta na máquina.



- 12 Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



A tarefa está concluída.

Se o código de erro for “390”

- 1 Se o papel for carregado na bandeja MP, remova o papel.



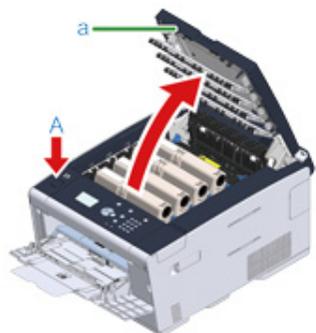
- 2 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.



Podem ocorrer queimaduras.



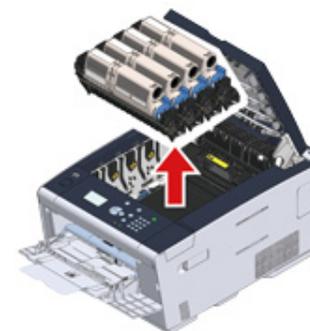
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



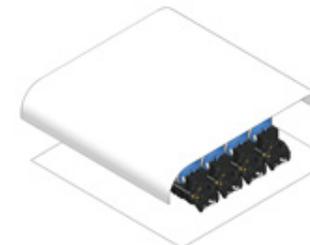
- 3 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



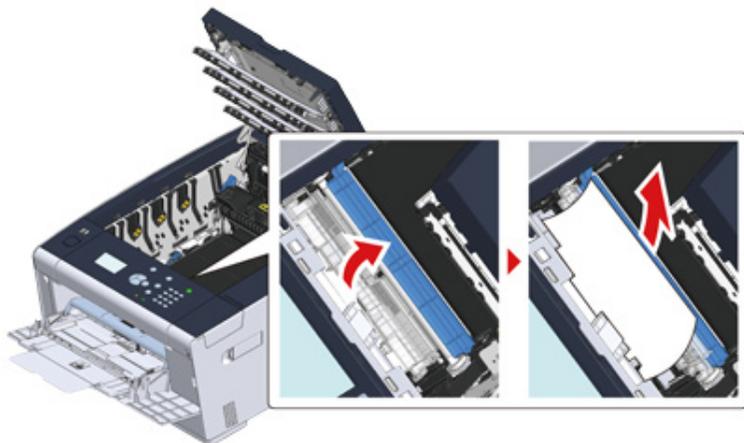
Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



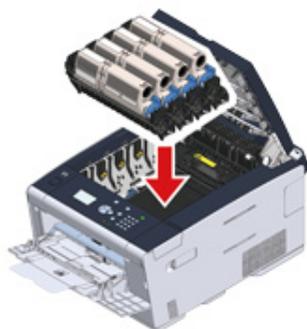
- 4 Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



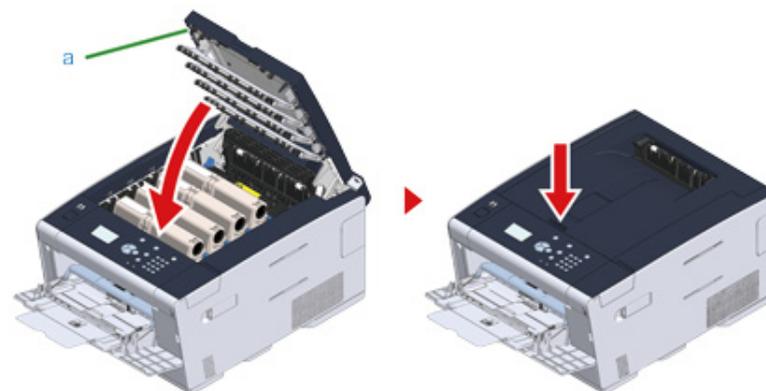
- 5 Abra a tampa transparente dentro da máquina, remova o papel atolado lentamente puxando a borda do papel.



- 6 Coloque todos os quatro cilindros de imagem de volta na máquina.



- 7 Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



- 8 Ao carregar o papel na bandeja multiuso, carregue o papel com o lado da impressora voltado para cima.



A tarefa está concluída.

Se o código de erro for “391”, “392”, “393”

Ocorreu um atolamento de papel enquanto o papel era alimentado na bandeja de papel.



Se ocorrerem atolamentos de papel com frequência, limpe os roletes de alimentação de papel. Para obter detalhes, consulte “Limpando os rolos de alimentação de papel (Bandeja 1/Bandeja 2/Bandeja 3) (Guia Avançado)”.

Este procedimento usa a Bandeja 1 como exemplo.

1 Retire o cassete da bandeja indicada.



2 Remova o papel atolado.

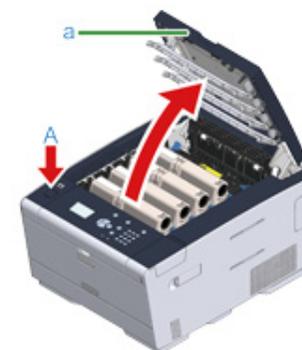


Se o papel atolado não puder ser encontrado, verifique as posições das guias do papel e o batente do papel na bandeja e certifique-se de que o papel está carregado corretamente.

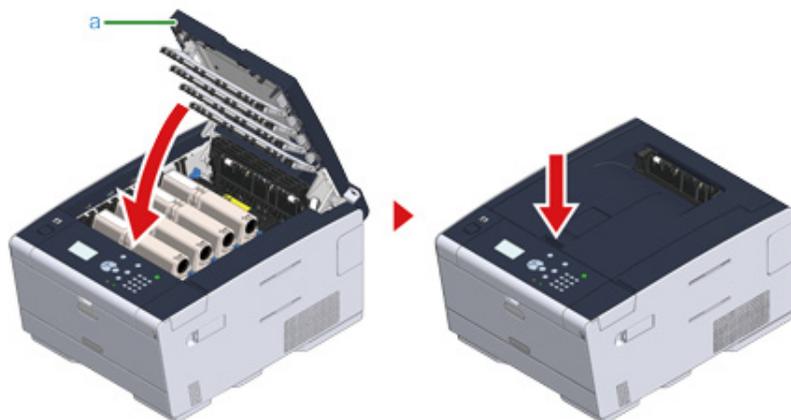
3 Substitua a bandeja de papel na bandeja.



4 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a).



- 5 Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



A tarefa está concluída.



Abriu e fechar a bandeja de saída iniciará a impressão.

Se o código de erro for “409”

- 1 Feche a bandeja de saída traseira.



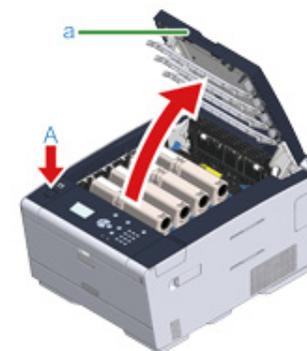
- 2 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) completamente.

! CUIDADO

Podem ocorrer queimaduras.



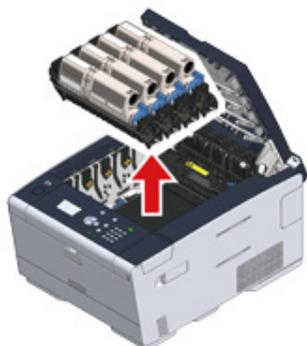
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



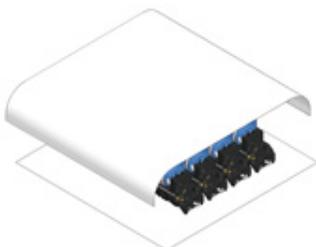
- 3 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



- 4** Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



- 5** Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



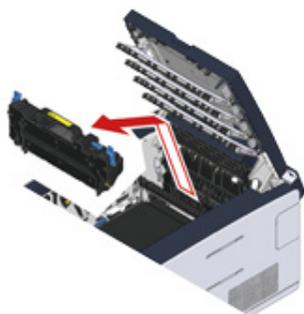
- 6** Se o papel estiver atolado na unidade fusora, pressione a alavanca de liberação de atolamento na unidade fusora e puxe lentamente o papel atolado na sua direção.



- 7** Incline para trás as alavancas de travamento em ambos os lados da unidade fusora na sua direção.



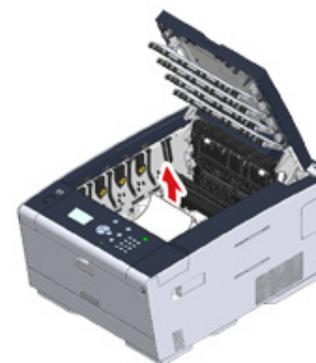
- 8 Segure a alça da unidade fusora e levante-a para fora da máquina.



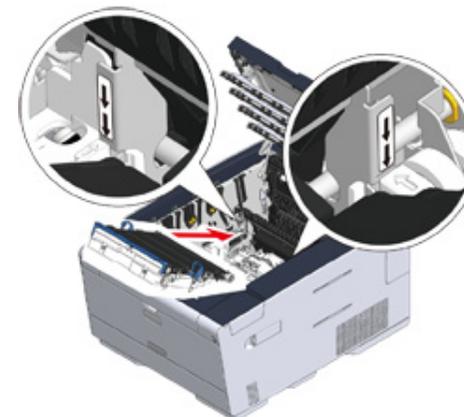
- 9 Incline as alavancas de travamento em cada lateral da unidade da correia voltada para você e remova a unidade da correia segurando as alças de travamento.



- 10 Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



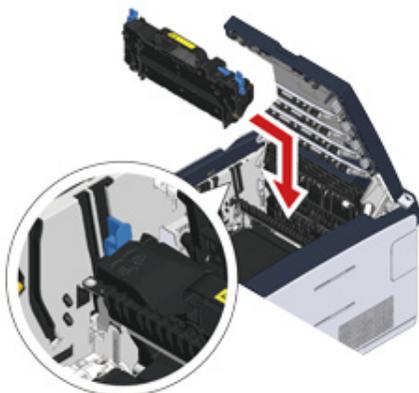
- 11 Segure as alavancas de travamento da unidade da correia e posicione a unidade da correia na máquina.



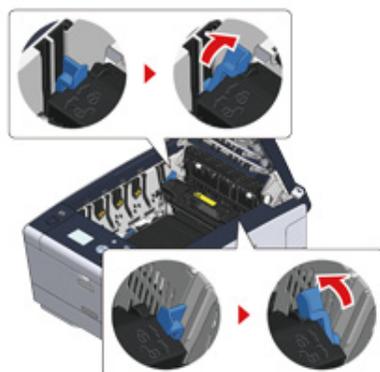
- 12** Incline para frente as alavancas de travamento em ambos os lados da unidade de correia.



- 13** Segure a alça da unidade fusora e posicione a unidade fusora na máquina.



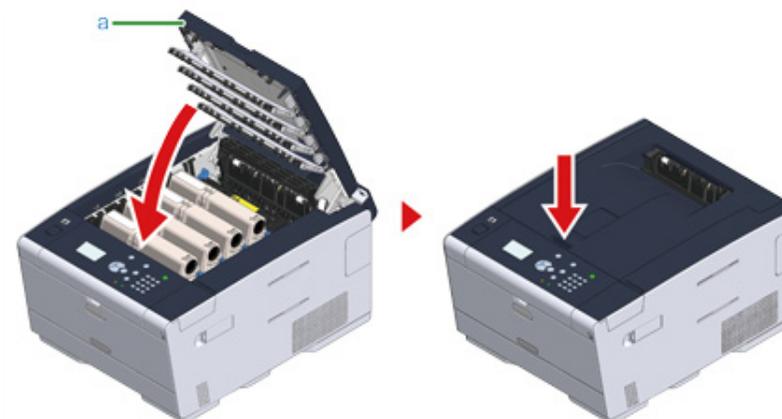
- 14** Incline as alavancas de travamento em ambos os lados da unidade fusora.



- 15** Coloque todos os quatro cilindros de imagem de volta na máquina.



- 16** Feche a bandeja de saída (a) lentamente e empurre o centro da bandeja de saída para confirmação.



A tarefa está concluída.

Problemas de impressão

- Impossível imprimir

Impossível imprimir

• Comuns a Windows e Mac OS X

Causa	Solução	Referência
A máquina está em modo de hibernação ou em modo de hibernação profunda.	Pressione  botão (ECONOMIA DE ENERGIA) para entrar no status de standby.	 Economia de consumo de energia com a função de Economia de energia
A máquina está desligada.	Ligue a máquina.	 Como ligar a máquina
Um cabo de LAN ou USB está desconectado.	Verifique se o cabo está ligado corretamente na máquina e no computador.	 Conectar um cabo LAN/cabo USB
Pode haver um problema com um cabo.	Substitua o cabo por um novo.	-
A máquina está offline.	Pressione o botão  (ONLINE) no painel do operador.	-
Uma mensagem de erro é exibida na tela do visor.	Verifique as mensagens de erro exibidas na tela do visor.	 Lista de mensagem de erro
A configuração de interface está desativada.	Verifique a configuração de interface na tela de exibição para se certificar de que haja uma consistência com as configurações da máquina e o ambiente de conexão de rede.	 Conectar um cabo LAN/cabo USB
Há um problema com a função da impressora.	Pressione o botão  ou  no painel do operador para selecionar [Setting (Definição)] > [Reports (Relatórios)] > [Configuration (Configuração)] e imprima o mapa de menu pelo qual você poderá verificar o desempenho de impressão.	 Verificação das informações da máquina (Guia Avançado)
A lâmpada ONLINE piscará rapidamente em intervalos de aproximadamente 0,3 segundos.	Pode ocorrer um defeito na máquina. Desconecte o cabo de energia imediatamente e entre em contato com o revendedor.	-



- Para Windows

Causa	Solução	Referência
A máquina não está definida como impressora padrão.	Defina a máquina como a impressora padrão. Clique com o botão direito do mouse no ícone [OKI C532 *(OKI C532 *)] na pasta [Devices and Printers (Dispositivos e Impressoras)] e selecione [Set as Default Printer (Definir como Impressora Padrão)]. * Indica o tipo de driver. (ex. PCL6/PS/XPS)	-
A porta de saída do driver da impressora está incorreta.	Selecione a porta de saída para conectar o cabo de LAN ou USB.	-
A máquina está processando dados de outra interface.	Aguarde até que a impressão esteja concluída.	-
[Invalid Secure Data (Dados inválidos recebidos)] ou [Invalid Data (Dados inválidos)] é exibido no painel do operador e a máquina não imprimirá.	Pressione o botão ▲ ou ▼ no painel do operador para selecionar [Setting (Definição)] > [Admin Setup (Configuração de administrador)] > [Print Setup (Config. impressão)] > [Print Menu (Menu de impressão)] > [Printer Adjust (Ajuste de impressora)] > [Timeout Injob (Tempo limite de entrada de trabalho)] e ajuste um período de tempo mais longo. A configuração padrão de fábrica é de 40 segundos.	-

Se uma mensagem de erro for exibida no Painel do operador

Se um erro ocorrer na máquina, uma mensagem de erro e/ou um código de erro (um número de três dígitos) serão exibidos na tela de exibição e o indicador  (ATTENTION) no painel de operador piscará ou acenderá.

Se não estiver certo de como solucionar um problema, entre na mensagem de erro ou no código de erro em "Lista de mensagem de erro" e verifique a causa do erro e sua solução.

- Lista de mensagem de erro

Lista de mensagem de erro

Aguarde um momento. Inicializando a rede.

A rede está sendo inicializada.
Espere um pouco até que a máquina se conecte à rede.

Verificando o sistema de arquivos

O sistema de arquivos no disco rígido está sendo verificado. Aguarde um momento.

Erro Flash PU

Desligue, então religue a impressora. Se o mesmo erro ocorrer, entre em contato com o revendedor.

Erro de comunicação

Desligue, então religue a impressora. Se o mesmo erro ocorrer, entre em contato com o revendedor.

Off-line

A máquina está offline. Pressione o botão  (ONLINE) para configurá-lo para [Online (Online)].

Dados presentes

Os dados permanecem não impressos. Aguarde um momento e se a mensagem não desaparecer, verifique os dados.

Cancelando o trabalho de impressão

O trabalho foi cancelado ou usuário não é autorizado. Aguarde um momento.

Ajustando temp.

A máquina está ajustando a temperatura da unidade fusora. Aguarde um momento.

Ajustando as cores

O registro de cor e densidade estão sendo ajustados. Aguarde um momento.

Aguarde Executando manutenção

Os programas na máquina estão sendo atualizados.
 Não desligue a máquina até que a atualização seja concluída.
 A máquina reiniciará automaticamente após a conclusão da atualização.

[COLOR (COR)] Toner baixo

O toner indicado na tela está baixo. Tenha um cartucho de toner novo preparado.

[COLOR (COR)] Descarte de toner cheio. Substituir toner.

O refugo de toner está cheio. Substitua o cartucho de toner por um novo.
 C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho)

[COLOR] Toner Não Recomendado Detectado.

Nenhum cartucho de toner otimizado instalado.
 Use um cartucho de toner que corresponda à sua máquina.
 C: Ciano (Azul), M: Magenta (Vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

[COLOR] Toner Não Recomendado.

Nenhum cartucho de toner otimizado instalado.
 Use um cartucho de toner que corresponda à sua máquina.
 C: Ciano (Azul), M: Magenta (Vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

[COLOR] Toner Não Recomendado.

Nenhum cartucho de toner otimizado instalado.
 Use um cartucho de toner que corresponda à sua máquina.
 C: Ciano (Azul), M: Magenta (Vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Erro no PostScript

Ocorreu um erro de postscript. Verifique os dados.

Vida útil de cilindro de imagem perto do final [COLOR (COR)]

O cilindro de imagem indicado na tela está perto do final. Tenha um cilindro de imagem novo à mão.
 C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Unidade do fusor no final da vida útil

A unidade fusora está extremamente quente. Tenha uma nova unidade fusora preparada.

Unidade da correia no final da vida útil

Unidade da fita de transferência no final da vida útil. Tenha uma nova unidade de esteira de transferência preparada.

Troque a unidade do fusor

A unidade fusora atingiu a vida útil.
 Substitua a unidade fusora por uma nova.

Troque a unidade da correia

A unidade da esteira de transferência atingiu a vida útil.
 Substitua a unidade da esteira de transferência por uma nova.

Toner vazio [COLOR (COR)]

O toner indicado na tela está vazio. Substitua o cartucho de toner vazio por um novo.
 C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Toner não instalado [COLOR (COR)].

Um cartucho de toner colorido indicado na tela não está instalado.
 Instale o cartucho de toner.
 C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Vida útil de cilindro de imagem [COLOR (COR)]

O cilindro de imagem indicado na tela chegou ao fim da vida útil.
 Substitua o cilindro de imagem por um novo.
 C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Vazio [TRAY (BANDEJA)]

Nenhum papel está carregado na bandeja indicada. Carregue o papel.

O sistema de arquivos está cheio

A memória no sistema de arquivos está cheia.
Excluir arquivos desnecessários.

Sist.arqs. protegido contra gravação

O arquivos que está tentando gravar é protegido contra gravação.
Verifique o nome do arquivo.

Falha na intercalação: Páginas demais

Um erro de memória insuficiente ocorreu durante a impressão Intercalada.
Reduz o número de cópias a serem impressas.

Usuário não autorizado, trabalho cancelado.

Usuário não autorizado tentou imprimir. Os dados foram excluídos. Contate o seu administrador para utilizar este equipamento.

Apagando arquivo

Arquivos de documento armazenado estão sendo excluídos.
Aguarde um momento.

Dados Apagados Cheio

Os arquivos a serem excluídos estão cheios. Apague os arquivos.

Trabalho Proteger expirou

Arquivos de impressão particulares cujo período de armazenamento expirou foram automaticamente excluídos.

Falha na operação do sistema de arquivo.

Ocorreu um erro no sistema de arquivo. Pressione [Close (Fechar)].

Erro Flash

Ocorreu um erro quando o firmware estava sendo atualizado.
Entre em contato com o administrador.

Dados de proteção inválidos

Dados de impressão inválidos foram recebidos. Para apagar a mensagem, pressione o botão  (ONLINE). Se você executou a impressão particular, os dados foram excluídos porque ela estava incompleta. Imprimir novamente.

Dados inválidos

Dados inválidos recebidos. Pressione o botão  (ONLINE) para remover essa mensagem. Se você executou a impressão particular, os dados foram excluídos porque ela estava incompleta. Imprimir novamente.

Os dados recebidos foram descartados porque o Tipo de Trabalho é restrito.

Dados cujo tipo de trabalho não é definido nas configurações de tipo de trabalho aceitáveis foram recebidos. Os dados foram descartados sem ser processados.
Selecione um tipo de trabalho definido nas configurações de tipo de trabalho aceitáveis para [Job Type (Tipo de trabalho)] do driver da impressora e imprima novamente.

 Sobre as telas e funções de cada driver de impressora

Instalar papel. Band. multifunc.

Imprimir em papel alimentado manualmente. Carregue o papel na bandeja MP.

Troque o papel na [TRAY]. [MEDIA_SIZE] [MEDIA_TYPE] Erro: 461, 462, 463

O tamanho e o tipo de papel alimentado não correspondem aos indicados na tela. Use o mesmo tamanho e tipo de papel selecionado no aplicativo.

Troque o papel na bandeja MP. [MEDIA_SIZE] [MEDIA_TYPE] Erro:460

O tamanho e o tipo de papel colocados na bandeja multiuso não correspondem aos indicados na tela. Certifique-se de que o tamanho e o tipo de papel colocados na bandeja multiuso corresponder àqueles selecionados no aplicativo.

Aguarde um momento. Gravando a Configuração de Rede.

As configurações de rede para esta máquina estão alteradas. As configurações de rede novas estão sendo armazenadas. Aguarde um momento.

Aguarde um momento. Inicializando a rede.

As configurações de rede para esta máquina estão sendo inicializadas.

Instalar papel. [TRAY] [MEDIA_SIZE] Erro: 490, 491, 492, 493

Nenhum papel está carregado na bandeja indicada. Carregue o papel do tamanho exibido.

Instale bandeja papel. [TRAY (BANDEJA)] Erro: 440, 441, 430, 431, 432

A bandeja não está instalada. Instale o cassete. Se a cassete já estiver inserido, retire-o e insira-o novamente.

Pressione o botão ONLINE para restaurar. Transbordamento de memória. Erro: 420

Os dados são muito complicados. Erro de memória cheia ocorreu durante o processamento. Reduza o volume dos dados de impressão.

Substituir toner. [COLOR (COR)] Descarte de toner cheio. Erro: 415, 416, 417

O descarte de toner do cartucho de toner está cheio. Abrir e fechar a bandeja de saída poderá manter a impressão por um tempo, mas poderá danificar o cilindro de imagem. Substitua o cartucho de toner por um novo assim que possível.

C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho)

Instalar toner [COLOR (COR)] Erro: 410, 411, 412, 413

O cartucho indicado está sem toner. Abrir e fechar a bandeja de saída poderá manter a impressão por um tempo, mas poderá danificar o cilindro de imagem. Substitua o cartucho de toner por um novo assim que possível.

C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Toner C Não Recomendado Erro: 552, 556, 616, 622

O cartucho de toner C (Ciano, azul) instalado não é o ideal. Recomendamos usar um cartucho de toner ideal.

Toner M Não Recomendado Erro: 551, 555, 615, 621

O cartucho de toner M (magenta, vermelho) instalado não é o ideal. Recomendamos usar um cartucho de toner ideal.

Toner Y Não Recomendado Erro: 550, 554, 614, 620

O cartucho de toner instalado Y (amarelo) não é ideal. Recomendamos usar um cartucho de toner ideal.

Toner K Não Recomendado Erro: 553, 557, 617, 623

O cartucho de toner instalado K (preto) não é ideal. Recomendamos usar um cartucho de toner ideal.

Toner não instalado [COLOR (COR)] Erro: 610, 611, 612, 613

Um cartucho de toner colorido indicado na tela não está instalado.

Instale o cartucho de toner.

C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Erro de sensor de cilindro de imagem [COLOR (COR)] Erro: 540, 541, 542, 543

Um erro do sensor do toner ocorreu no cilindro de imagem indicado na tela.

Desinstale o cilindro de imagem, e instale-o novamente.

Se a mensagem persistir, desinstale o cartucho de toner e instale-o novamente.

Se o cartucho de toner não foi instalado corretamente, faça-o.

C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Verifique o papel. Erro no tamanho de papel [TRAY] Erro: 400

Erro de tamanho de papel ocorreu na bandeja indicada. Certifique-se de que o tamanho de papel carregado na bandeja corresponda à configuração [Paper Size (Tam. Papel)] definido no painel do operador. Coloque papel de acordo com o tamanho de papel e a direção definida. Se a configuração feita no painel do operador estiver errada, cancele a impressão em primeiro lugar, defina o tamanho do papel correto em [Paper Size (Tam. Papel)] no painel de operador e imprima novamente.

Certifique-se de que a cassete não alimenta várias folhas de papel em um momento depois após iniciar a impressão. Se isso acontecer, remova o papel, e depois coloque o papel corretamente.

Abra a tampa. Atolamento de papel. Bandeja de saída. Erro: 390

Papel atolado pelo caminho de alimentação de papel a partir da bandeja MP.

Se a borda do papel atolado não estiver visível, abra a bandeja de saída e remova o papel.

Bandeja aberta. Atolamento de papel. [TRAY (BANDEJA)] Erro: 391, 392, 393

Um papel atolado pelo caminho de alimentação de papel a partir da bandeja indicada.

Retire a cassete e, em seguida, retire o papel. Se várias folhas de papel são alimentadas ao mesmo tempo, retire o papel e recoloque o papel.

Certifique-se de que as rolas de papel estão ajustadas na posição correta.

Abra a tampa. Atolamento de papel. Bandeja de saída. Erro: 380, 381, 382, 383, 385, 389

Ocorreu um atolamento de papel na máquina.
Abra a bandeja de saída e remova o papel atolado.

Abra a tampa. Atolamento de papel. Bandeja de saída Erro: 370, 371, 372

Ocorreu um atolamento de papel na máquina.
Abra a bandeja de saída e remova o papel atolado.

Instale um novo cilindro de imagem. Vida útil do Cilindro de imagem. [COLOR (COR)]. Erro: 350, 351, 352, 353

O cilindro de imagem indicado na tela chegou ao fim da vida útil.
Substitua o cilindro de imagem por um novo.
Abrir e fechar a tampa pode continuar a imprimir por um tempo. Substitua por um novo logo que possível, no entanto.
C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Instale um Novo Cilindro de Imagem. Vida útil do Cilindro de imagem. [COLOR] Erro: 560, 561, 562, 563

O cilindro de imagem indicado na tela chegou ao fim da vida útil.
Substitua o cilindro de imagem por um novo.
C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Instale um Novo Cilindro de Imagem. Vida útil do Cilindro de imagem. [COLOR] Para prolongar a vida útil, pressione o botão Online. Erro: 564, 565, 566, 567

O cilindro imagem indicado na tela chegou ao fim da vida útil.
Substitua o cilindro de imagem por um novo.
C: Ciano (Azul), M: Magenta (Vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Instale um novo cilindro de imagem. Impressão desabilitada devido ao baixo limite de vida útil do cilindro de imagem. [COLOR (COR)] Erro: 680, 681, 682, 683

A impressão parou porque o cilindro de imagem indicado na tela atingiu o seu limite de vida útil. Substitua por um novo cilindro de imagem para imprimir.
C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Instale uma nova unidade fusora. Vida útil da unidade fusora Erro: 354

A unidade fusora atingiu a vida útil.
Substitua a unidade fusora por uma nova.
Abrir e fechar a bandeja de saída poderá permitir a impressão por um tempo. Substituir por uma nova logo que possível para manter a qualidade de impressão.

Instalar nova unidade de correia. Vida útil da unidade da correia. Erro: 355

A unidade da esteira de transferência atingiu a vida útil.
Substitua a unidade da esteira de transferência por uma nova.
Abrir e fechar a bandeja de saída poderá permitir a impressão por um tempo. Substituir por uma nova logo que possível para manter a qualidade de impressão.

A unidade fusora não está instalada corretamente. Reajuste a unidade fusora. Erro: 348

A unidade fusora não foi instalada corretamente. Retire e volte a instalar a unidade fusora. Se o erro persistir após a reinstalação, substitua a unidade fusora por uma nova.

Instalar nova unidade de correia. Vida útil da unidade da correia. Erro: 356

O desgaste de toner da unidade da correia está cheio. Substitua a unidade da correia por uma nova. Abrir e fechar a bandeja de saída poderá permitir a impressão por um tempo. Substituir por uma nova logo que possível para manter a qualidade de impressão.

Verificar o cartucho de toner. Posição incorreta da alavanca da trava. Erro: 544, 545, 546, 547

Um cartucho de toner colorido indicado na tela não está instalado.
Certifique-se de que a alavanca do cartucho de toner está completamente aberta e a fita protetora foi removida.
C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Verificar Cilindro de Imagem [COLOR] Erro: 340, 341, 342, 343

O cilindro de imagem indicado não foi instalado corretamente.
Remova e instale novamente o cilindro de imagem.
C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

Verifique a unidade do fusor Erro: 320

A unidade fusora não foi instalada corretamente. Retire e volte a instalar a unidade fusora.

Verifique a unidade de correia Erro: 330

A esteira de transferência não foi instalada corretamente. Retire e volte a instalar a unidade de esteira de transferência.

Fechar tampa [COVER (Tampa)] Erro: 310

A tampa indicada está aberta. Feche a tampa.
Erro: 310 Bandeja de saída.

Desligar/Ligar

Desligue, então religue a impressora.
Se o mesmo erro ocorrer, entre em contato com o revendedor.

Chamada de serviço.

Desligue, então religue a impressora.
Se o mesmo erro ocorrer, entre em contato com o revendedor.

Verifique as configurações de SMTP.

Falha na conexão com o servidor SMTP. Verifique as configurações de rede.

Favor verificar as configurações POP3.

Não é possível se conectar ao servidor POP3. Verifique as configurações de rede.

Falha no Login do SMTP.

Uma tentativa de logon no servidor SMTP terminou um erro de autenticação.
Verifique as configurações de rede.

Aut. SMTP Não suportado

O servidor SMTP não é compatível com o sistema de autenticação.
Verifique as configurações de rede.

Falha no login do POP3.

Uma tentativa de logon no servidor POP3 terminou um erro de autenticação.
Verifique as configurações de rede.

Falha ao obter IP de destino. Favor Verificar as configurações DHCP.

O servidor DHCP não pode ser detectado. Verifique a conexão de rede.

Favor verificar as configurações DNS.

Falha na conexão com o servidor DNS. Verifique a conexão de rede.

Insira a Memória USB.

A impressão a partir da memória USB foi tentada com a Memória USB não inserida.
Insira a memória USB.

O cassete da [TRAY (BANDEJA)] está faltando

A cassete na bandeja indicada é puxado para fora.
Instale o cassete.

Restrição de cor. Impressão monocromática.

Um trabalho de impressão colorido foi convertido para um trabalho de impressão mono devido a um usuário não-autorizado. Contate seu administrador para impressão colorida.

Restrição de cor. Trabalho rejeitado.

Um trabalho de impressão colorido foi apagado devido a um usuário não-autorizado. Contate seu administrador para impressão colorida.

Impressão restrita. Trabalho rejeitado.

Um trabalho de impressão foi excluído devido a um usuário não-autorizado. Contate seu administrador para impressão.

Detectado dispositivo USB não suportado. Desconecte-o.

Um dispositivo USB não compatível está conectado. Remova o dispositivo USB.

Dispositivo USB incompatível conectado. Desconecte-o.

O dispositivo USB conectado não foi reconhecido. Remova o dispositivo USB.

Hub USB não suportado.

Um Hub USB está conectado. Remova o Hub USB. Esta máquina não suporta o Hub USB.

Erro de gravação do registro de trabalho

Um erro de acesso base de dados ocorreu durante a gravação ou leitura de registro do trabalho. Desligar a máquina e ligar poderá resolver o problema.
Para apagar a mensagem, pressione [Close (Fechar)].

Buffer do registro de trabalho cheio (Apague registros antigos)

Registros de trabalho antigos foram excluídos porque o buffer do registro de trabalho estava cheio.

Ocorreu um erro de decodificação.

Ocorreu um erro nos dados de imagem enviados a esta máquina. Verifique os dados da imagem.

O processo foi cancelado vez que não existe espaço no dispositivo. Por favor, liberar espaço de memória suficiente, reduzindo o uso e tentar novamente.

O processamento de dados foi cancelado devido à memória cheia.
Reduzir o uso do dispositivo para garantir a memória disponível e tentar novamente.

O processo foi cancelado por um erro de dispositivo. Após a manutenção ou alteração do dispositivo, por favor, tentar novamente.

O processamento de dados foi cancelado porque ocorreu um erro no dispositivo.
Reparar ou substituir o dispositivo e tentar novamente.

Excluir dados.

Esta máquina ficou sem toner colorido. Os dados de impressão colorida são excluídos.
Aguarde um momento.

Erro no PDF

O arquivo PDF está danificado.
Verifique o arquivo.

Senha inválida

Este arquivo PDF é protegido por senha. Digite a senha para imprimir.

Senha solicitada para imprimir

Este PDF precisa de autenticação. Digite a senha para imprimir.

Sem comunicação com o servidor SNTP.

A obtenção da hora atual do servidor SNTP falhou. Verifique o servidor.

Não é possível ler o arquivo

A memória USB foi removida durante a impressão a partir da memória USB. Não remova memória USB enquanto a impressão estiver em andamento.

Não é possível abrir o arquivo.

Não é possível abrir o arquivo especificado. Verifique o arquivo.

Não é possível ler o arquivo.

Os arquivos não podem ser lidos. Verifique o dispositivo onde os arquivos são armazenados.

Obtendo lista...

Os dados estão sendo lidos a partir da memória USB.
Pressione o botão Parar para cancelar a pesquisa.

[COLOR (COR)] Erro no sensor do cilindro de imagem

Um erro do sensor ocorreu no cilindro de imagem indicado na tela.
Desinstale o cilindro de imagem, e instale-o novamente.
Se a mensagem persistir, desinstale o cartucho de toner e instale-o novamente.

Bandeja de saída traseira aberta Duplex não disponívelCódigo de erro: 581

Impressão dos dois lados falhou porque a bandeja de saída traseira está aberta.
Feche a bandeja de saída traseira e tente novamente.

Abrir bandeja de saída. Erro de bandeja de saída traseira. Código de erro: 409

A bandeja de saída traseira foi movida durante a impressão duplex.
Feche a bandeja de saída traseira e remova o papel atolado dentro da unidade.

Toner vazio [COLOR (COR)]

O cartucho indicado está sem toner.
Substitua o cartucho de toner vazio por um novo.

O tempo limite de espera no menu está desativado.

O Tempo de Espera está desabilitado.

Configuração sem fio está incompleta

Valores errados são definidos ou itens permanecem desativados nas configurações de rede sem fio. Verifique as configurações sem fio.

Não conectado ao ponto de acesso sem fio

Não há pontos de acesso LAN sem fios encontradas.
Certifique-se de que a máquina está desligada.
Desligue e volte a ligar a LAN sem fio.

Falha na inicialização da rede sem fio

Desligue a máquina, verifique se o módulo LAN sem fio está corretamente instalado e, em seguida, reinicialize a máquina. Se o erro persistir, entre em contato com o revendedor.

Erro de atualização do firmware. Por favor, tente novamente. Se a rede não funcionar, por favor tente uma atualização do firmware por USB

Erro ao atualizar o firmware do scanner Atualize novamente.

Registrar com Google Cloud Print. Não desligar a energia até que o registro esteja completo.

Esta máquina está sendo registrado para o serviço Google Cloud Print. Aguarde um momento.

Excluir do Google Cloud Print.

Esta máquina está sendo removido do serviço Google Cloud Print. Aguarde um momento.

Cuidado, Item de Consumo desconhecido detectado Acesse “Resolução de problemas” no Manual do Usuário para restaurar a operação Erro: 709

Você pode usar qualquer consumível com o produto, mas deve aceitar os riscos de usar consumíveis não genuínos.

Se o uso de consumíveis não genuínos causar danos no produto ou resultar em funcionamento inferior à especificação dele, tal dano ou efeito no produto não será coberto pela garantia.

Para aceitar esses riscos e para restaurar a função;

- (1) Desligue o seu produto.**
- (2) Pressione e segure o botão  (LIMPAR) e ligue o seu produto.**
- (3) Depois de ligar, solte o botão  (LIMPAR).**

Observação: Esta operação será registrada para consulta posterior.

Vida útil de cilindro de imagem [COLOR (COR)]. [PAGES (PÁGINAS)] páginas restantes.

O cilindro de imagem indicado na tela chegou ao fim da vida útil.

Substitua o cilindro de imagem por um novo.

C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho), Y: Amarelo, K: Preto

O endereço IPv4 é conflituo. Favor alterar o endereço IPv4.

O endereço IP está duplicado com o de outro dispositivo.

Verifique os endereços IP e, em seguida, atribuir um outro endereço IP.

Impressão Duplex Falhou.

A impressão duplex não está disponível com o escaninho virado para cima.

Sobre o tipo, tamanho e espessura do papel.

ALTERAR IDIOMA Painel de operação está desativado.

O idioma do visor pode ser alterado.
Aguarde um momento.

Falha ao aplicar as alterações. Num erro: %CODE%

Alternando idiomas de exibição falhou. Pressione o botão  (POWER) para desligar a máquina, e depois voltar.

Detectado uma anomalia do banco de dados interno. Os dados devem ser apagados. Depois de pressionar [Format (Formatar)], os dados serão apagados, e depois reiniciar.

Base de dados está além de restauração.
Para apagar a base de dados, pressione [Format (Formatar)].

O balanço de conta resumido é 0. [USERNAME (NOME DE USUÁRIO)]
[ACCOUNTNAME (NOME DE CONTA)] Aumente o balanço e pressione [Enter (Enter)]. Pression [Cancel (Canc.)] para cancelar.

O número de trabalhos de impressão excede o limite. Não mais trabalhos de impressão são autorizados. Entre em contato com o administrador.

7

Gestão de operação/ Especificações

Alteração da senha do administrador

Economia de consumo de energia com a função de Economia de energia

Especificações

Esta seção descreve como operar a máquina e suas especificações.

Alteração da senha do administrador

Recomenda-se alterar a senha do administrador para proteger a sua segurança. Defina a senha do administrador usando de 6 a 12 caracteres alfanuméricos. Cuidado para não esquecer a senha definida.

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Definição)] e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 2 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Admin Setup (Conf. admin)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 3 Insira a senha do administrador e, em seguida, pressione ↵ (ENTER).
A senha padrão de fábrica é “999999”.
- 4 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Manage Unit (Gerenciar unidade)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 5 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Admin Password (Senha do administrador)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 6 Digite a senha do administrador e pressionar o botão ↵ (ENTER).
- 7 Digite a nova senha do administrador e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 8 Pressione o botão ◀ (VOLTAR) para exibir a mensagem [Ready To Print (Pronto para imprimir)].

Economia de consumo de energia com a função de Economia de energia

A máquina tem três modos de Economizar energia: Economia de energia, Hibernar e Hibernação profunda.

No modo Economia de energia, a tela de exibição é desligada e o indicador de economia de energia fica aceso ou pisca.

Pressione o botão  (ECONOMIA DE ENERGIA) para entrar no modo de Economia de energia.

Após ficar inoperante por um determinado período de tempo (um minuto por padrão de fábrica), ela automaticamente entra no modo de Economia de energia.

Se a máquina ficar inoperante por um certo período (15 minutos por padrão de fábrica) no modo de economia de energia, ela automaticamente entra no modo de Hibernação ou em modo de Hibernação profunda.



- Para detalhes sobre como alterar o tempo ocioso antes de entrar no modo de Economia de energia, veja "Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Economia de energia".
- Para detalhes sobre como alterar o tempo ocioso antes de entrar no modo de Hibernação, veja "Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Hibernação".

Pressione o botão  (ECONOMIA DE ENERGIA) para voltar do modo de Economia de energia. A máquina pode voltar do modo de Economia de Energia, quando alguns dados são recebidos a partir de um computador ou outro dispositivo.

- Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Economia de energia
- Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Hibernação
- Restrições na Função de Economia de energia
- Desligamento automático da máquina (Desligamento automático)
- Definição da Duração do tempo ocioso antes do Desligamento automático operar

Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Economia de energia

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Definição)] e pressione o botão  (ENTER).
- 2 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Admin Setup (Conf. admin)] e então pressione o botão  (ENTER).
- 3 Insira a senha do administrador e, em seguida, pressione  (ENTER).
A senha padrão de fábrica é "999999".
- 4 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Manage Unit (Gerenciar unidade)] e então pressione o botão  (ENTER).
- 5 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Power Save (Economia de energia)] e então pressione o botão  (ENTER).
- 6 Certifique-se de que [Power Save Time (Tempo de economia de energia)] esteja selecionado e depois pressione o botão  (ENTER).
- 7 Pressione o botão ▼ ou ▲ para selecionar o tempo que você deseja definir e pressione o botão  (ENTER).
- 8 Certifique-se de que [*] seja exibido à esquerda do tempo definido.
- 9 Pressione o botão ◀ (VOLTAR) para exibir a mensagem [Ready To Print (Pronto para imprimir)].

Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Hibernação

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Definição)] e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 2 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Admin Setup (Conf. admin)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 3 Insira a senha do administrador e, em seguida, pressione ↵ (ENTER).
A senha padrão de fábrica é "999999".
- 4 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Manage Unit (Gerenciar unidade)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 5 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Power Save (Economia de energia)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 6 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Sleep Time (Tempo de hibernação)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 7 Pressione o botão ▼ ou ▲ para selecionar o tempo que você deseja definir e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 8 Certifique-se de que [*] seja exibido à esquerda do tempo definido.
- 9 Pressione o botão ◀ (VOLTAR) para exibir a mensagem [Ready To Print (Pronto para imprimir)].

Restrições na Função de Economia de energia

A máquina não entra em modo de Hibernação nos seguintes casos.

- Quando ocorrer um erro na máquina
- O controle de acesso nas configurações de controle de acesso é ativado e o cartão local IC ou cartão IC LDAP no método de autenticação é ativado.

A máquina não entra em modo de hibernação profunda nos seguintes casos.

- IPSec está ativo
- Uma conexão TCP está estabelecida

Exemplo: Uma conexão está estabelecida com Telnet ou FTP.

Quando o tempo de transição para entrar em modo de hibernação ou em modo de hibernação profunda a partir do modo de economia de energia passar e a conexão for desconectada, a máquina entrará em modo de hibernação.

- O recebimento de e-mail está ativo
- A LAN sem fio está ativada
- O Google Cloud Print está ativado
- ATIVAÇÃO DE LLTD
- O endereço IPv6 Global está atribuído

No modo de hibernação profunda, não é possível usar os protocolos de impressão a seguir.

- NBT

No modo de hibernação profunda, não é possível pesquisar nem configurar usando as funções e os protocolos a seguir.

- NBT

No modo de hibernação profunda, os protocolos a seguir que têm a função de cliente não operam.

- Alerta de e-mail*2
- Trap SNMP
- WINS*1
- SNTP*2

- *1 O tempo decorrido em modo de hibernação profunda não está incluído nos intervalos de atualização do WINS.
As atualizações regulares do WINS não são realizadas em modo de hibernação profunda, possivelmente resultando na exclusão de nomes registrados no servidor WINS.
- *2 O tempo decorrido em modo de hibernação profunda não está incluído nos intervalos de notificação de alerta por e-mail nem nos intervalos de atualização do servidor NTP.

Em um ambiente de rede em que um grande número de pacotes é enviado, a máquina automaticamente sai do modo de hibernação profunda para o modo de hibernação e responde.

Além disso, se um terminal que executa pesquisas com o Bonjour, como Mac ou iPhone, estiver conectado na mesma rede, a máquina automaticamente sai do modo de hibernação profunda para o modo de hibernação e responde.

Esta máquina entra automaticamente no modo de hibernação profunda após um determinado tempo.

Desligamento automático da máquina (Desligamento automático)

A máquina é equipada com a função Desligamento automático que desliga automaticamente a energia se a máquina ficar inoperante por um tempo determinado.

Existem três opções para a definição de Desligamento automático e [Auto Config (Configuração automática)] é definida por padrão de fábrica.

- [Auto Config (Configuração Automática)]: A máquina é desligada automaticamente depois de ficar inoperante por um tempo determinado a menos que a máquina esteja nas seguintes condições.
 - Um cabo de LAN está conectado ao conector da interface de rede.
 - A LAN sem fio está ativada.
- [Enable (Ativar)]: Se você não usar a máquina por um certo período, ela desligará automaticamente.
- [Disable (Desativar)]: Desativa a função de desligamento automático. A máquina não desliga automaticamente.



A máquina não desliga automaticamente nos seguintes casos.

- Quando um erro tiver ocorrido

Siga as etapas abaixo para alterar a definição de Desligamento automático.

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Definição)] e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 2 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Admin Setup (Conf. admin)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão ↵ (ENTER).
A senha padrão de fábrica é "999999".
- 4 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [User Install (Instalação do usuário)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 5 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Power Setup (Configuração de energia)] e pressione o botão ↵ (ENTER).

- 6 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Auto Power Off (Desligamento automático)] e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 7 Pressione o botão ▼ ou ▲ para selecionar o valor que você deseja definir e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 8 Certifique-se de que [*] seja exibido à esquerda do tempo definido.
- 9 Pressione o botão ◀ (VOLTAR) para exibir a mensagem [Ready To Print (Pronto para imprimir)].

Definição da Duração do tempo ocioso antes do Desligamento automático operar

- 1 Pressione o botão ▼ para selecionar [Setting (Definição)] e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 2 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Admin Setup (Conf. admin)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão ↵ (ENTER).
A senha padrão de fábrica é "999999".
- 4 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Manage Unit (Gerenciar unidade)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 5 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Power Save (Economia de energia)] e então pressione o botão ↵ (ENTER).
- 6 Pressione o botão ▼ diversas vezes para selecionar [Auto Power Off Time(Tempo de desligamento automático)] e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 7 Pressione o botão ▼ ou ▲ para selecionar o tempo que você deseja definir e pressione o botão ↵ (ENTER).
- 8 Certifique-se de que [*] seja exibido à esquerda do tempo definido.
- 9 Pressione o botão ◀ (VOLTAR) para exibir a mensagem [Ready To Print (Pronto para imprimir)].

Especificações

Esta seção descreve as especificações da máquina.

- Especificações gerais
- Especificações de impressão
- Especificações de rede
- Especificações de LAN sem fio (Opção)

Especificações gerais

Item		C532/ES5432
CPU		Processador ARM (667MHz)
Memória		DDR3 32bit 1GB
ROM		3 GB
Peso (incluindo itens de consumo)		23 kg
Dimensões (L x P x A)		427 x 571 x 279 mm
Fonte de alimentação		N36301A: 120V AC +/-10 N36301B: 230V AC +/-10
Consumo de energia	Operação típica	N36301A: 670 W / N36301B: 640 W
	Inativa	90 W
	Pico	N36301A: 1220 W / N36301B: 1250 W
	Modo de economia de energia	Menos de 14 W
	Modo de hibernação	Menos de 7,8 W
	Modo de hibernação profundo	Menos de 1,1 W
	Modo de desligamento automático	Menos de 0,5 W
Condição operacional	Operacional	Temperatura: 10 - 32°C, Umidade: 20 a 80% RH
	Inativa	Temperatura: 0 a 43°C, Umidade: 10 a 90% RH
Interface		USB 2.0, Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Host USBx2 IEEE802.11 b/g/n/a LAN sem fio (Opção)
Visor		Painel LCD gráfico 60(L) x 32,6(A) mm, 128 x 64 pontos
Sistema operacional compatível		Windows 10/ Windows 8.1/ Windows Server 2012 R2/ Windows 8/ Windows Server 2012/ Windows 7/ Windows Vista/ Windows Server 2008 R2/ Windows Server 2008 Mac OS X 10.8.5 a 10.11

Especificações de impressão

Item		C532/ES5432
Método de impressão		Método de gravação eletrofotográfica seca com LED (diodo de emissão de luz)
Emulação T		PostScript 3, PCL5c, PCL6 (XL), EPSON FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF (v1.7 ou mais recente)
Fontes residentes		PCL: 91 fontes europeias PS: 80 fontes europeias
Resolução		1200 x 1200 dpi, 600 x 600 dpi
Cor		Amarelo, Magenta, Ciano, Preto
Velocidade de impressão		<ul style="list-style-type: none"> A4 <ul style="list-style-type: none"> Simplex: Até 30 ppm Duplex: Até 16 ppm (Mono), 14 ppm (colorido) Carta <ul style="list-style-type: none"> Simplex: Até 31 ppm Duplex: Até 16 ppm (Mono), 14 ppm (colorido)
Tempo da primeira impressão	Cor	Aprox. 7,5 segundos (A4)
	Mono	Aprox. 7,5 segundos (A4)
Tamanho do papel	Bandeja 1	Ofício 13/13,5/14, Carta, Executivo, A4, A5, A6, B5, B6, Declaração, 8,5 SQ, Fólio, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), Tamanho personalizado
	Unidade de bandeja adicional (Opcional)	Ofício 13/13,5/14, Carta, Executivo, A4, A5, B5, 8,5 SQ, Fólio, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), tamanho personalizado
	Bandeja multifuncional	Ofício 13/13,5/14, Carta, Executivo, A4, A5, A6, B5, B6, B6 Metade, Declaração, 8,5 SQ, Fólio, Fichário (3 x 5 polegadas), 4 x 6 polegadas, 5 x 7 polegadas, Banner até 1321 mm (52 polegadas), 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), C5, DL, Com-9, Com-10, Monarch, Tamanho personalizado
	Impressão duplex	Ofício 13/13,5/14, Carta, Executivo, A4, A5, B5, 8,5 SQ, Fólio, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), tamanho personalizado
	Tamanho personalizado	<ul style="list-style-type: none"> Bandeja 1 <ul style="list-style-type: none"> 100 - 216 mm (L), 148 - 356 mm (C) (3.9 - 8.5 polegadas (L), 5.8 - 14.0 polegadas (C)) Unidade de bandeja adicional (opcional) <ul style="list-style-type: none"> 148 - 216 mm (L), 210 - 356 mm (C) (5.8 - 8.5 polegadas (L), 8.3 - 14.0 polegadas (C)) Bandeja multifuncional <ul style="list-style-type: none"> 64 - 216 mm (L), 90 - 1321 mm (C) (2.5 - 8.5 polegadas (L), 3.5 - 52 polegadas (C)) Duplex <ul style="list-style-type: none"> 148 - 216 mm (L), 210 - 356 mm (C) (5.8 - 8.5 polegadas (L), 8.3 - 14.0 polegadas (C))
Tipo de mídia		Papel simples (64 g/m ² - 220 g/m ²), envelopes, rótulos

Item	C532/ES5432
Método de alimentação	Alimentação automática da bandeja 1, bandeja MP e unidade de bandeja adicional (opcional) Alimentação manual da bandeja MP
Capacidade de colocação de papel	<ul style="list-style-type: none"> Bandeja 1 <ul style="list-style-type: none"> 250 folhas (menos de 80 g/m²), espessura total de 25 mm ou menos. Bandeja multifuncional <ul style="list-style-type: none"> 100 folhas (menos que 80 g/m²) e espessura total 10 mm ou menos, 10 envelopes (85 g/m²). Unidade de bandeja adicional (opcional) <ul style="list-style-type: none"> 530 folhas de papel padrão /80 g/m² e espessura total de 53 mm ou menos.
Método de saída	Face para cima/Face para baixo
Capacidade de saída de papel	<ul style="list-style-type: none"> Bandeja de Saída <ul style="list-style-type: none"> 150 folhas (menos de 80 g/m²) Bandeja traseira de saída <ul style="list-style-type: none"> 100 folhas (menos de 80 g/m²)
Área garantida de impressão	6,35 mm ou mais da borda do papel (não aplicável à mídia especial, tal como envelopes)
Precisão de impressão	Iniciando impressão: ± 2 mm, papel enviesado: ± 1 mm/100mm Expansão da imagem: ± 1 mm/100 mm (80g/m ²)
Tempo de aquecimento	<ul style="list-style-type: none"> A partir do momento em que é ligada <ul style="list-style-type: none"> 27 segundos (à temperatura ambiente de 25°C, tensão nominal) No modo de hibernação <ul style="list-style-type: none"> 35 segundos (à temperatura ambiente de 25°C, tensão nominal)
Condições do ambiente de uso	<ul style="list-style-type: none"> Quando em operação <ul style="list-style-type: none"> 10 a 32°C / Umidade relativa de 20 a 80% (temperatura máxima do bulbo úmido de 25°C, temperatura máxima do bulbo seco de 2°C) Quando não em operação <ul style="list-style-type: none"> 0 - 43°C/ Umidade relativa de 10 - 90% (umidade máxima da temperatura da lâmpada de 36.8°C, secagem máxima da temperatura da lâmpada de 2°C)
Condições para a garantia da qualidade de impressão	<ul style="list-style-type: none"> Faixa operacional <ul style="list-style-type: none"> Temperatura de 10°C, umidade de 20 a 80% RH Temperatura de 32°C, umidade de 20 a 60% RH Umidade 20% RH, temperatura 10 a 32°C Umidade 80% RH, temperatura 10 a 27°C Faixa garantia de qualidade de impressão em cores totais <ul style="list-style-type: none"> Temperatura de 17 a 27°C, umidade de 50 a 70% RH
Itens de Consumo	Cartuchos de toner, cilindros de imagem, unidade de correia, unidade fusora

Especificações de rede

Item	C532/ES5432
Interface	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, IEEE802.11 a/b/g/n LAN sem fio
Protocolo	TCP/IPv4, TCP/IPv6, NetBIOS Sobre TCP, LPR, Port9100, IPP, FTP, HTTP, TELNET, SMTP, POP3, SNMPv1/v3, DHCP, DHCPv6, DNS, DDNS, UPnP, WINS, Bonjour, SNTP, LLTD, Web Services Discovery (WSD), SSL/TLS, IPSec, LDAPv3, Kerberos, IEEE802.1X, AirPrint, Google Cloud Print

Especificações de LAN sem fio (Opção)

Item	C532/ES5432
Padrão de LAN sem fio	Conformidade com IEEE802.11a/b/g/n (2,4 GHz/5 GHz)
Segurança	Desativar, WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-EAP, WPA2-EAP

Declarações reguladoras do wireless LAN

- Declaração FCC
- Declaração IC
- Europa-CE Declaração de conformidade.

Declaração FCC

AVISO FCC

As alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

Observação: Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, conforme a parte 15 das regras da FCC. Estes limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em uma instalação em particular. Se este equipamento causar interferência prejudicial de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ao ligar e desligar o equipamento, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena de recepção.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio / TV experiente para obter ajuda.

Este transmissor não pode ficar situado ou ser operado junto com qualquer outra antena ou transmissor.

Declaração IC

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das normas da FCC e Canadá Indústria isentos de licença RSS padrão (s). A operação está sujeita às seguintes condições:

(1) este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferência que possam causar a operação indesejada deste dispositivo.

Le présent appareil est conforme aux la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Udustrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Esta classe [B] aparelho digital em conformidade com o ICES-003 Canadano.

Cet appareil numérique de la classe [B] est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Aviso (FCC/IC):

Banda de 5,15 a 5,25GHz restrita a apenas operações internas.

La bande 5 150-5 250 MHz est restreints à une utilisation à l'intérieur.

Este equipamento cumpre com limites de exposição à radiação da FCC/IC, estabelecidos para ambientes não controlados e atende as Diretrizes de Exposição de rádio-frequência (RF) da FCC e as regulamentações de Exposição de rádio-frequência (RF) da RSS-102. Este equipamento deve ser instalado e operado mantendo o radiador pelo menos 20 cm ou mais de distância do corpo da pessoa.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles les radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps.

Europa-CE Declaração de conformidade



Este equipamento está em conformidade com os requisitos essenciais da União Europeia 1999/5/EC.

A funcionalidade de telecomunicações deste produto pode ser utilizado na UE e países da EFTA seguintes: Áustria, Bélgica, Bulgária, Chipre, República Checa, Dinamarca, Estónia, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Hungria, Islândia, Irlanda, Itália, Letónia, Liechtenstein, Lituânia, Luxemburgo, Malta, Países Baixos, Noruega, Polónia, Portugal, Roménia, Eslováquia, Eslovénia, Espanha, Suécia, Suíça, Turquia e Reino Unido.

Contact Us

OKI Systems (UK) Ltd.

Blays House
Wick Road
Egham
Surrey
TW20 0HJ
Tel: +44 (0) 1784 274300
Website: www.oki.com/uk

OKI Systems (Ireland) Ltd

A7 Calmount Park
Ballymount
Dublin 12
D12 TX94
Ireland
Tel: +353 (0) 1 4049590
Fax: +353 (0) 1 4049591
Website: www.oki.com/ie

OKI Systems (Czech and Slovakia), s.r.o.

Futurama Business Park -
Sokolovská 651/136A
186 00 Praha 8
Czech Republic
Tel: +420 224 890158
Fax: +420 22 232 6621
Website: www.oki.cz, www.oki.sk

Oki Systems (Deutschland) GmbH

Hansaallee 187
40549 Düsseldorf
Tel: +49 (0) 211 / 5266-0
Fax: +49 (0) 211 59 33 45
Website: www.oki.de

Albania, Bosnia, Bulgaria, Croatia,
Cyprus, Estonia, Greece, Israel,
Latvia, Lithuania, Macedonia,
Romania, Serbia, Slovenia

CEE Export Group: OKI Systems (Poland) Sp. z o.o.

Platinum Business Park 2, 3rd Floor
ul. Domaniewska 42, 02-672 Warsaw
Poland
Tel: +48 (0) 22 448 65 00
Fax: +48 (0) 22 448 65 00
Website: www.oki.pl

Oki Systèmes (France) S.A.

Zone Silic - Immeuble Osaka
21 rue du Jura
CS 90277
94633 RUNGIS Cedex
Paris
Tél: Standard 0820 200 410
(0.09€/min depuis une ligne fixe*)
Hotline 01 76 54 21 50 (n° non
surtaxé)
Website: www.oki.fr

OKI Systems (Magyarország) Kft.

H-1133 Budapest,
Váci út 76
Hungary
Telefon: +36 1 814 8000
Telefax: +36 1 814 8009
Website: www.okihu.hu

OKI Systems (Italia) S.p.A.

via Milano, 11,
20084 Lacchiarella (MI)
Tel: +39 (0) 2 900261
Fax: +39 (0) 2 90026344
Website: www.oki.it

OKI Systems (Polska) Sp. z o.o.

Platinum Business Park II, 3rd
Floor
ul. Domaniewska 42
02-672 Warsaw
Poland
Tel: +48 22 448 65 00
Fax: +48 22 448 65 01
Website: www.oki.pl
E-mail: oki@oki.com.pl
Hotline: 0800 120066
E-mail: tech@oki.com.pl

OKI Europe Limited, Sucursal em Portugal

Av. Quinta Grande 53
7º D Alfragide
2614-521 Amadora
Portugal
Tel: +351 21 470 4200
Fax: +351 21 470 4201
Website: www.oki.pt
E-mail: oki@oki.pt

Oki Service Serviço de apoio técnico ao Cliente

Tel: 214 727 660
E-mail: okiserv@oki.pt

OKI Systems Rus, LLC (Russia)

Sector B, 3rd Floor, Svyatogor-4
Business Center10/4, Letnikovskaya
str.115114, Moscow
Tel: +7 495 276 5060
Fax: +7 495 258 6070
e-mail: info@oki.ru
Website: www.oki.ru
Technical support:
Tel: +7 495 564 8421
e-mail: tech@oki.ru

Oki Systems (Österreich) Kft.

Campus 21
Businesszentrum Wien Sued
Liebermannstrasse A02 603
22345 Brun am Gebirge
Tel: +43 223 6677 110
Service-Hotline:
+43 (0) 2236/677 110-501
Website: www.oki.at

OKI Europe Ltd. (Ukraine)

Raisy Opkinoy Street,8
Building B, 2nd Floor,
Kiev 02002
Ukraine
Tel: +380 44 537 5288
e-mail: event@oki.ua
Website: www.oki.ua

OKI Sistem ve Yazici Çözümleri Tic. Ltd. Şti.

Harman sok Duran Is Merkezi,
No:4, Kat:6,
34394, Levent
İstanbul
Tel: +90 212 279 2393
Faks: +90 212 279 2366
Web: www.oki.com.tr

Oki Systems (Belgium)

Medialaan 24
1800 Vilvoorde
Helpdesk: 02-2574620
Fax: 02 2531848
Website: www.oki.be

OKI Systems (Denmark) a-s

Herstedøstervej 27
2620 Albertslund
Danmark
Adm.: +45 43 66 65 00
Fax: +45 43 66 65 90
E-mail: salg@oki.dk /
support@oki.dk
Website: www.oki.dk

OKI Europe Limited, Sucursal en España

Complejo Vega Norte. C/ Anabel
Segura, 16. Edif. 3 - 4º Pta.
28.108, Alcobendas
Madrid
Tel +34 91 343 16 20
Website: www.oki.es

OKI Middle East, India and Sub Sahara Africa

Building 7W A
Office 2008,
Dubai Airport Free Zone
PO Box 54604
Dubai, UAE
Tel: +971 4 204 5810
Website: www.oki.com/me

Oki Systems (Finland) Oy

Vänrikinkuja 3
02600 Espoo
Tel: +358 (0) 207 900 800
Fax: +358 (0) 207 900 809
Website: www.oki.fi

Oki Systems (Holland) b.v.

Neptunstraat 27-29
2132 JA Hoofddorp
Helpdesk: 0800 5667654
Tel: +31 (0) 23 55 63 740
Fax: +31 (0) 23 55 63 750
Website: www.oki.nl

Oki Systems (Norway) AS

Tevlingveien 23
N-1081 Oslo
Tel: +47 (0) 63 89 36 00
Telefax: +47 (0) 63 89 36 01
Website: www.oki.no

Var vänlig kontakta din
Återförsäljare i första hand, för
konsultation. I andra hand kontakta

Oki Systems (Sweden) AB

Box 1193
164 26 Kista
Tel. +46 (0) 8 634 37 00
e-mail: info@oki.se
Website: www.oki.se

Oki Systems (Schweiz)

Baslerstrasse 15
CH-4310 Rheinfelden
Support deutsch +41 61 827 94 81
Support français +41 61 827 94 82
Support italiano +41 061 827 9473
Tel: +41 61 827 9494
Website: www.oki.ch

Oki Data Americas Inc.(United States • États-Unis)

2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054
USA
Tel: 1-800-654-3282
Fax: 1-856-222-5247
http://www.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM
http://my.okidata.com

8505 Freeport Pkwy
Suite 100
Irving, TX 75063
http://www.okidata.com

2067 Wineridge Place
Suite C & D
Escondido, CA 92029

Phone: 760-781-5200
Toll Free: 800-264-1272
http://www.okidata.com/wide-format

Oki Data Americas Inc.(Canada • Canadá)

4140B Sladeview Crescent Unit 7 & 8
Mississauga, Ontario
Canada L5L 6A1

Tél: 1-905-608-5000
Téléfax: 1-905-608-5040
http://www.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM

Oki Data Americas Inc.(América Latina (OTRO))

2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054
USA

Tel (Español): 1-856-222-7496
1-856-222-5276
Fax: 1-856-222-5260
Email: LASatisfaction@okidata.com

Oki Data de Mexico, S.A. de C.V.

Mariano Escobedo #748, Piso 8
Col. Nueva Anzures
C.P. 11590, México, D.F.

Tel: 52-555-263-8780
Fax: 52-555-250-3501
http://www.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM

Oki Data do Brasil Informática Ltda.

Av. Alfredo Egídio de Souza Aranha,
100 - 5º Andar - Bloco C
Chácara Santo Antonio - São Paulo,
SP - Brasil
CEP: 04726-170

Tel: 55-11-3543-5500
Fax: 55-11-3444-3501
email: okidata@okidata.com.br
HTTP://www.okiprintingsolutions.com

Argentina/Chile/Paraguay/Perú/ Uruguay

Oki Data Americas, Inc.
Sucursal Argentina
Ugarte 3610 Piso 4º(1605) Olivos
Buenos Aires, Argentina
TEL: +54 11 5288 7500
Fax: +54 11 5288 7599

Colombia/Ecuador/Venezuela/ Centroamérica y Caribe Oki Data Americas, Inc.

Sucursal Colombia
Carrera 13 #97-51, Oficina 101
Bogotá Colombia
TEL: +57 1 704 5159

Oki Data (Singapore) Pte. Ltd.

438A Alexandra Road #02-11/12,
Lobby 3, Alexandra Technopark
Singapore(119967)
Tel: (65) 6221 3722
Fax: (65) 6594 0609
http://www.okidata.com.sg

Oki Systems (Thailand) Ltd.

1168/32 Lumpini Tower,
16th Floor, Rama IV Road,
Tungmahamek, Sathorn
Bangkok 10120
Tel: (662) 679 9235
Fax: (662) 679 9243/245
http://www.okisysthai.com

Oki Data(Australia) Pty Ltd.

Level11 67 Epping Road, Macquarie
Park
NSW 2113, Australia
Tel: +61 2 8071 0000
(Support Tel: 1800 807 472)
Fax: +61 2 8071 0010
http://www.oki.com.au

OKI Data New Zealand

8 Antares Place Rosedale,
Auckland, 0632 New Zealand
Tel: (64) 9 477 0500
(Customer Support: 0800 778 800)
Fax: (64) 9 477 0549
http://www.oki.co.nz/

Oki Data(S) P Ltd. Malaysia Rep Office

Suite 21.03, 21st Floor Menara IGB,
Mid Valley City,
Lingkaran Syed Pura 59200,
Kuala Lumpur, Malaysia
Tel: (60) 3 2287 1177
Fax: (60) 3 2287 1166

