

MC563/ES5463 MFP

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	22
	Instalação de módulo LAN de conexão sem fio	22
	Instalação da Unidade de bandeja adicional	23
	Configuração do driver da impressora	25
	Conexão de uma linha telefônica	27
	Conexão com a linha pública (se estiver usando apenas para faxes)	27
	Conexão com a linha pública (se houver conexão da máquina com um telefone)	28
	Conexão do telefone IP óptico	29
	Conexão com o ambiente ADSL	30
	Conexão de PBX, telefone residencial ou telefone comercial	31
	Conexão como ramal	31
	Conexão com um sintonizador CS ou uma televisão digital	32
	Conectando o cabo de energia	33
	Conectar um cabo LAN/cabo USB	35
	Conectar um cabo LAN	35
	Conectar um cabo USB	37
	Carregar papel na bandeja	39
	Verificação de informações configuração	41
	Configurando essa máquina	42
	Configuração de idioma	42
	Definir a senha do administrador	43
	Config rápida	43
	Conectar a uma LAN sem fio	45
	Antes de conectar a uma LAN sem fio	45
	Ativar a conexão LAN sem fio	46
	Conectar a um ponto de acesso (Infraestrutura)	47
	Conectar diretamente à máquina	51
	Instalação do driver e do software em um computador	53
	Para Windows	53
	Para Mac OS X	56
3	Operação básica	60
	Nomes dos componentes	61
	Vista frontal	61
	Visão traseira	62
	Dentro da máquina	63
	Operações básicas no painel do operador	64
	Nomes e funções	64
	Nome e Funções no Painel do Operador	65
	Ajuste do Ângulo da Tela de Exibição	66
	Inserção de caracteres	66
	Como ligar e desligar a máquina	68
	Como ligar a máquina	68
	Como desligar a máquina	69
	Carregar papel	70
	Sobre os tipos de papel que podem ser carregados	70
	Carregando papel na Bandeja 1/2/3	73
	Carregamento do papel na bandeja MP	74
	Armazenamento de papel	76
	Colocação de um documento	77
	Sobre como os documentos podem ser colocados	77
	Colocação no ADF	78
	Colocação no vidro de exposição	80
4	Copiar	81
	Cópia	82
	Cancelamento da cópia	83
	Especifica o número de cópias.	84
5	Digitalizar	85
	Enviando dados digitalizados como anexo de e-mail	86
	Antes de Usar Digitalizar para E-mail	86
	Insira o Endereço de e-mail para Enviar e-mail	87
	Salvar dados digitalizados em uma pasta compartilhada	88

Criação de uma pasta compartilhada em um computador	88	Se o código de erro for "390"	141
Registro de um destino (Perfil)	89	Se o código de erro for "391", "392", "393"	144
Como usar Digitalizar para pasta compartilhada	90	Se o código de erro for "409"	146
Cancelamento de digitalização	91	Se ocorrer um atolamento de documento	152
6 Imprimir	92	Se um documento estiver visível no caminho de papel	152
Imprimindo de um computador (Windows)	93	Se um documento estiver Invisível no Caminho de Papel	153
Para driver de impressora PCL para Windows	93	Problemas de cópia	155
Para driver de impressora PS para Windows	94	Não Foi Possível Copiar	155
Impressão a partir de um computador (Mac OS X)	96	Problemas de impressão	157
Para Mac OS X	96	Impossível imprimir	157
Cancelamento de um trabalho de impressão	98	Problemas de digitalização	159
Sobre as telas e funções de cada driver de impressora	99	Não é possível digitalizar	159
Driver de impressora PCL para Windows	99	Problemas de fax	160
Driver de impressora PS para Windows	101	Não Foi Possível Enviar um Fax	160
Driver de impressora PS para Mac OS X	103	Não Foi Possível Receber um Fax	161
7 Fax	108	Se uma mensagem de erro for exibida no Painel do operador	162
Operações básicas de Funções de fax	109	Lista de mensagem de erro	162
Inserindo número de fax para envio de fax	109	10 Gestão de operação/ Especificações	172
Cancelamento de uma transmissão de fax	110	Alteração da senha do administrador	173
Configuração para recepções	111	Economia de consumo de energia com a função de Economia de energia	174
Configuração do Modo de recepção	111	Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Economia de energia	174
DRD	112	Defina a Duração do tempo ocioso antes de entrar em modo de Hibernação	175
Configuração do tempo de espera de quando uma chamada chega até quando a recepção começa (Tempo de espera de resposta)	113	Restrições na Função de Economia de energia	175
8 Manutenção	114	Desligamento automático da máquina (Desligamento automático)	176
Reposição de consumíveis	115	Definição da Duração do tempo ocioso antes do Desligamento automático operar	177
Cuidados ao substituir os consumíveis	115	Especificações	178
Substituição dos cartuchos de toner	116	Especificações gerais	178
Substituição do cilindro de imagem	120	Especificações da copiadora	179
Substituição do cilindro de imagem e do cartucho do toner ao mesmo tempo	124	Especificações do fax	179
Limpeza das peças da máquina	128	Especificações do scanner	180
Limpeza do vidro de exposição	128	Especificações de impressão	180
Limpeza do cabeçote de LED	129	Especificações de rede	181
9 Resolução de problemas	131	Especificações de LAN sem fio (Opção)	182
Se ocorrer um atolamento de papel	132	Contact Us	183
Se o código de erro for "370", "371", "372"	132		
Se o código de erro for "380", "381", "382", "385", "389"	137		

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.
 CAUIDADO	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

- 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 MFP (OKI MFP)] 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 no 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 na tela do visor 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 MC563 são usadas neste manual como exemplos.

As ilustrações da tela de exibição no painel do operador 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.

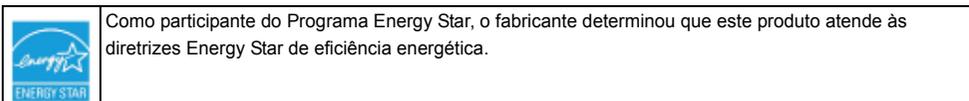
Google Cloud Print é uma marca comercial da Google Inc.

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

Conexão de uma linha telefônica

Conectando o cabo de energia

Conectar um cabo LAN/cabo USB

Carregar papel na bandeja

Verificação de informações configuração

Configurando essa máquina

Conectar a uma LAN sem fio

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

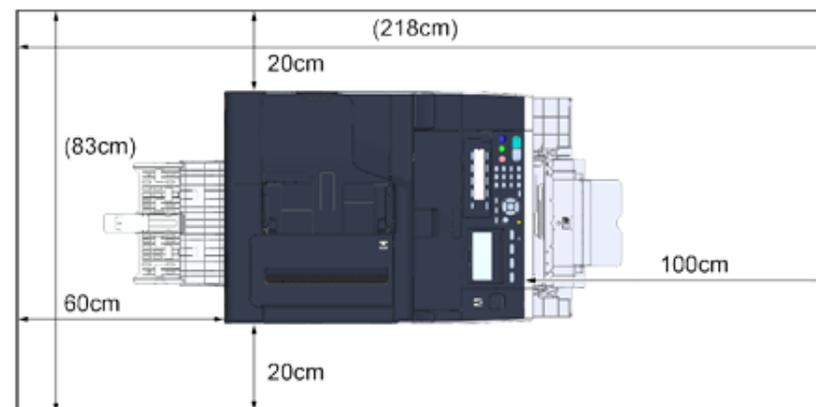
- Não instale esta máquina diretamente em tapete ou carpete grosso.
- Não instale esta máquina em cômodos fechados ou locais com pouca circulação e ventilação.
- Se for usar esta máquina em cômodos pequenos por períodos longos, não deixe de ventilar o recinto.
- Instale esta máquina longe de fontes de campos magnéticos ou ruídos fortes.
- Instale esta máquina longe de monitores ou televisores.
- Para transportar a máquina, segure nos lados e incline ligeiramente a parte traseira para baixo.

Espaço de instalação

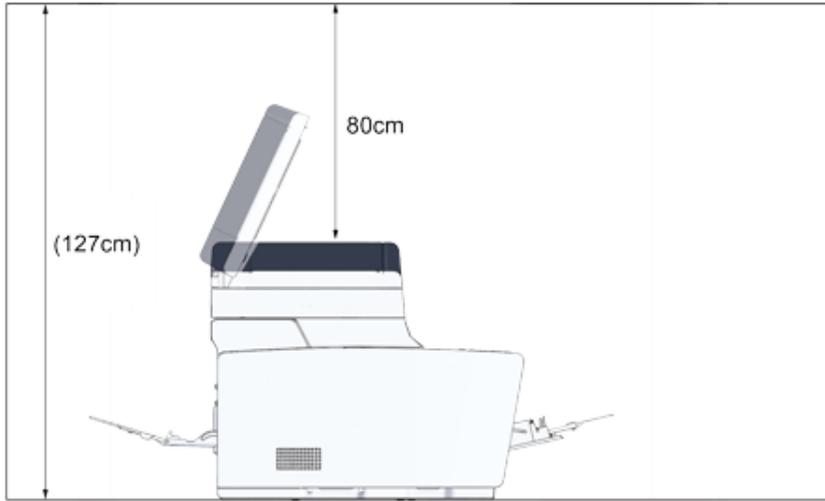
Instale a máquina em uma superfície plana e com espaço suficiente para acomodar os pés da máquina.

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

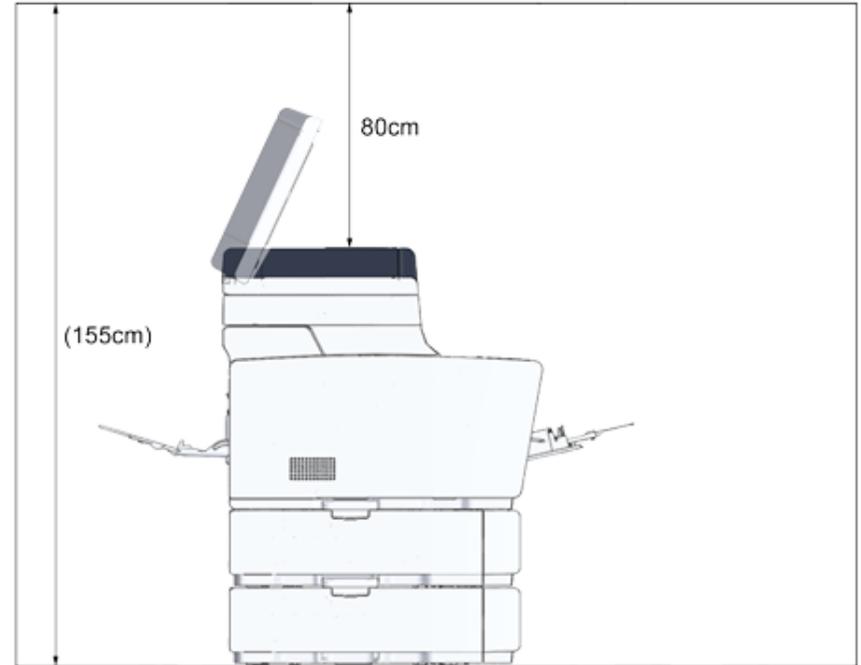
• Vista de cima



• 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 31 kg, são necessárias 2 pessoas para erguer a máquina.		

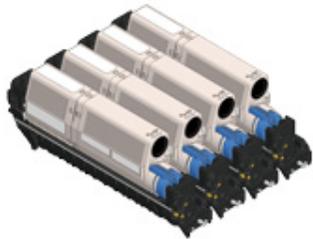


Certifique-se de usar primeiro os itens de consumo fornecidos. Se outros itens de consumo forem usados primeiro, o tempo de vida pode não ser exibido corretamente ou os itens de consumo fornecidos podem não ser aplicados.

• 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, os quais estão instalados na máquina antes do transporte.



O cartucho de toner inicial não é instalado no modelo ES. Instale o cartucho de toner incluso nesta máquina. Consulte a "Substituição do cilindro de imagem".

• DVD-ROM do software



• Fio elétrico

• Cabo de telefone



• 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 31 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.

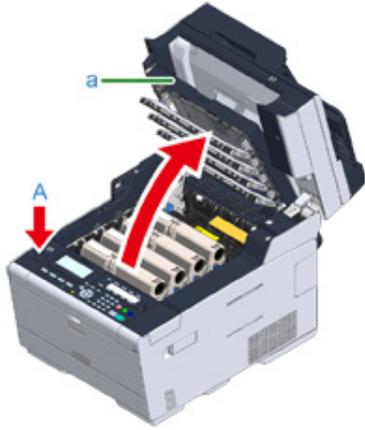
- 2 Erga a máquina e coloque-a no local de instalação.



Não abra a unidade do scanner até a etapa 4.

- 3 Remova os materiais de acondicionamento, fitas de proteção, folha de proteção e saquinhos de dessecante.
- 4 Segure a alça (B) para abrir a unidade de scanner.

- 5 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (a) até que ela pare.



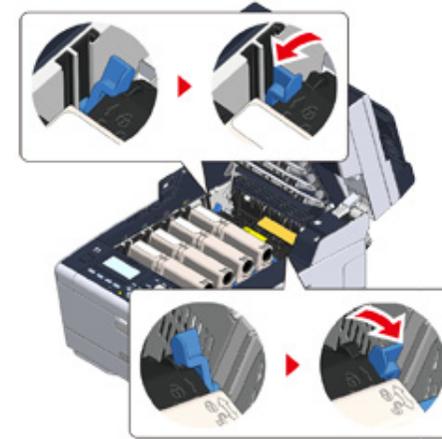
- 6 Comprima a ponta da alavanca azul do cartucho de toner e gire para a frente até que a ponta alinhe com o engate do cartucho.

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.

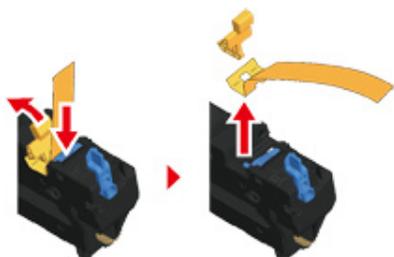
- 7 Puxe as alavancas de travamento da unidade fusora na sua direção para destravar.



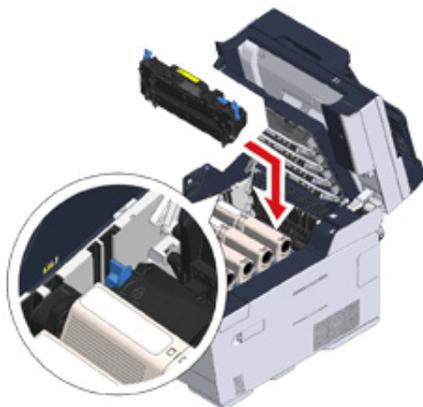
- 8 Segure a alça da unidade fusora e levante-a para fora da máquina.



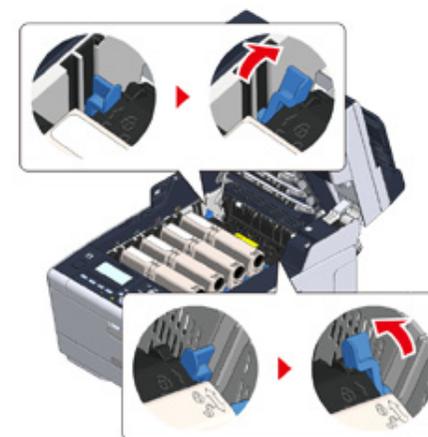
- 9 Empurre a alavanca azul da unidade fusora e remova a trava de segurança laranja e o filme.



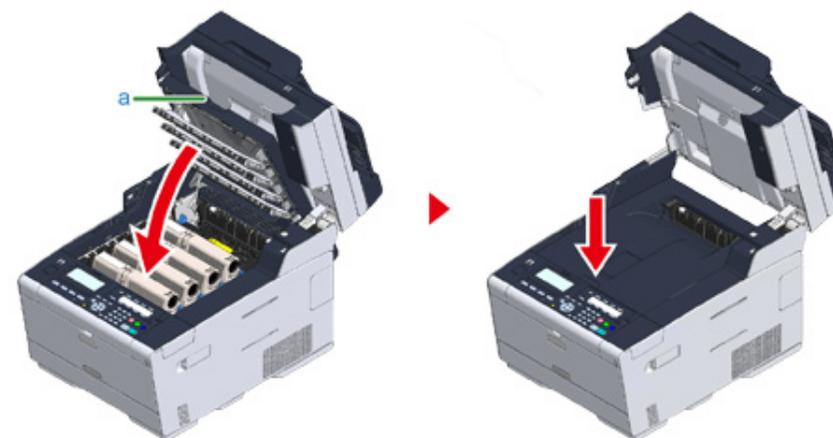
- 10 Segure a alça da unidade fusora e alinhe a unidade fusora às ranhuras atrás dos cartuchos do toner, coloque a unidade fusora na máquina.



- 11 Empurre as alavancas na unidade fusora para travar.



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



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

13 Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner.



Instalação de equipamento opcional

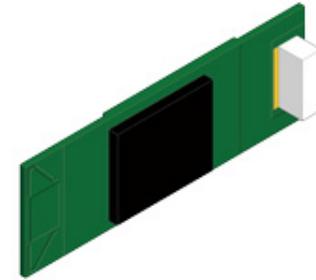
Esta seção descreve como instalar o equipamento opcional.

- 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 (DESATIVAR)] para [ENABLE (ATIVAR)] no painel de operador.



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

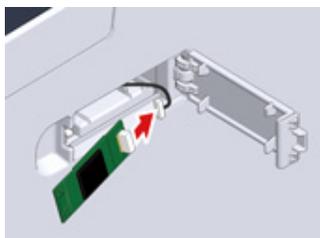


Instalar o módulo LAN de conexão sem fio com a máquina ligada poderá causar mau funcionamento da máquina ou do módulo LAN de conexão sem fio.

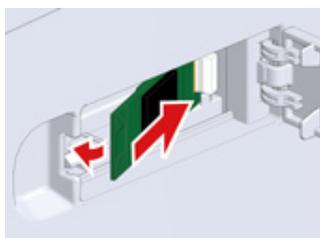
- 2 Abra a tampa do módulo LAN de conexão sem fio.



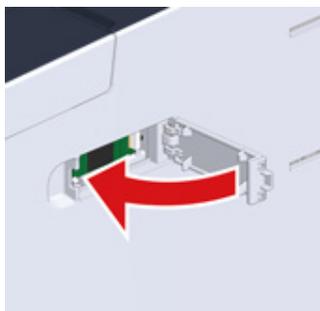
- 3 Ejecte o conector da tampa e conecte ao módulo LAN de conexão sem fio.



- 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".

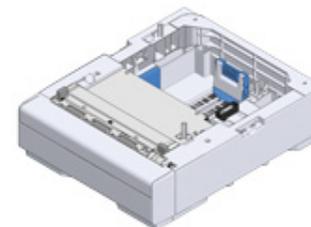
Instalação da Unidade de bandeja adicional

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.



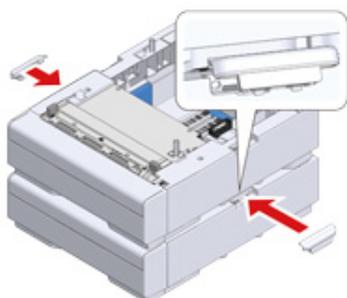
Como a máquina pesa cerca de 31 kg, são necessárias 2 pessoas para erguer a máquina.

- 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 desejar 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 a informação de instalação do driver da impressora, veja “Instalação do driver e do software em um computador”.

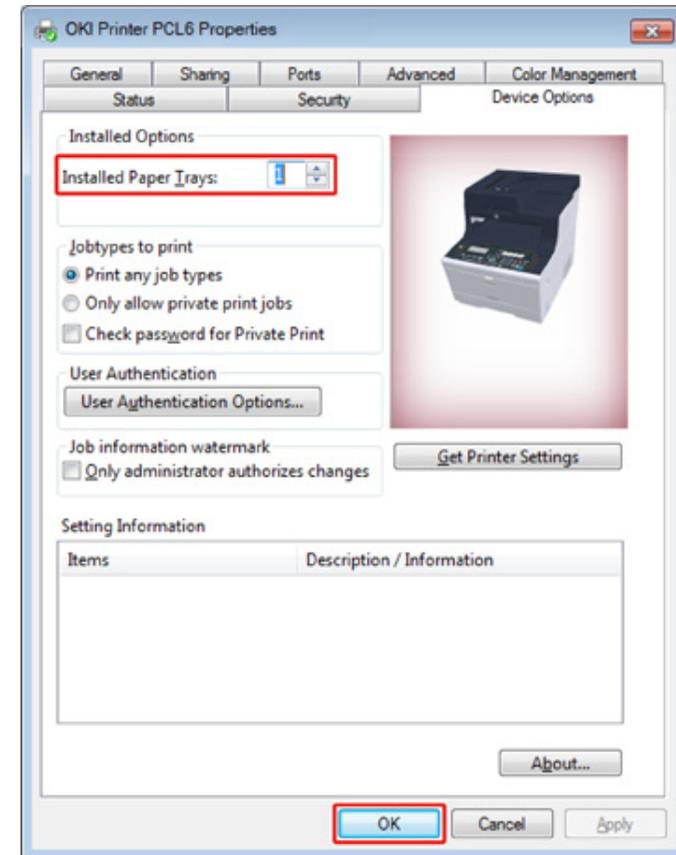


- Para realizar este procedimento, é necessário fazer login no computador como administrador.
- Se o Mac OS aplicar-se às condições a seguir, as informações sobre a opção instalada é automaticamente obtida, não sendo necessário configurar o driver da impressora.
 - Quando o equipamento opcional for instalado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

• 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 MC563 (OKI MC563)] e selecione [OKI MC563 PCL6 (OKI MC563 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].

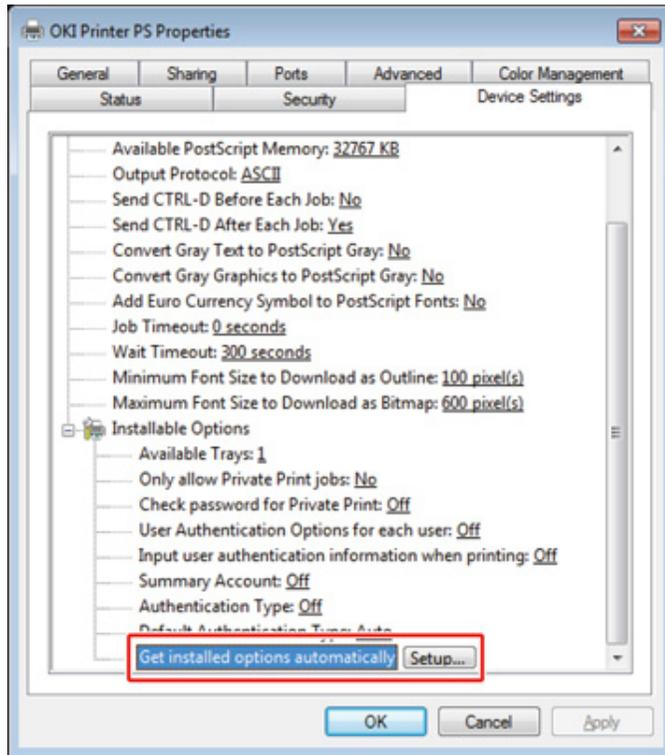


Se uma conexão de rede TCP/IP for usada, clique em [Get Printer Settings (Obter configurações da impressora)] para configurar o número de bandejas automaticamente.

• 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 MC563 (OKI MC563)] e selecione [OKI MC563 PS (OKI MC563 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].



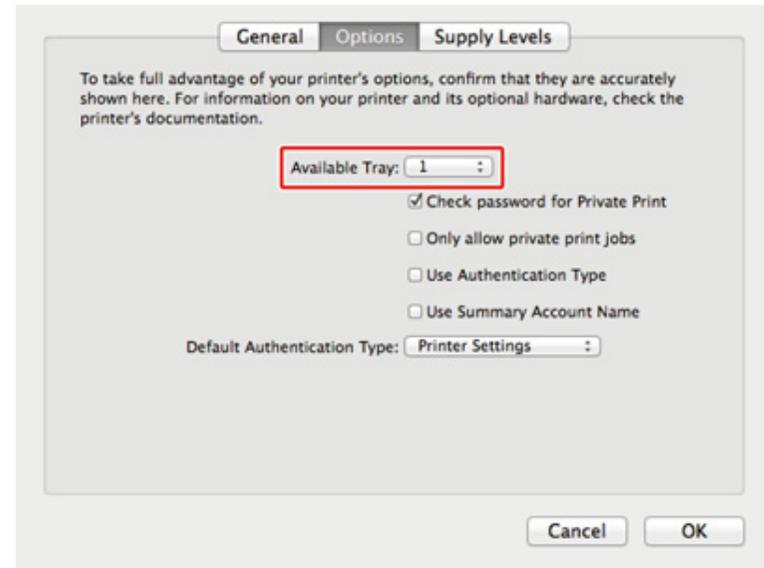
Ao usar uma conexão USB, selecione o número total de bandejas para [Bandejas disponíveis] em [Opções instaláveis].

- 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].

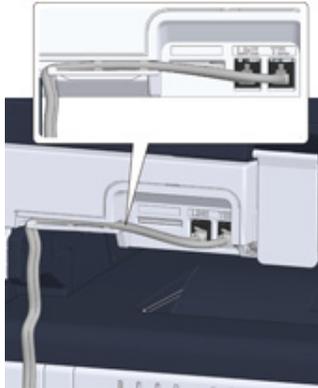


Conexão de uma linha telefônica

Esta seção descreve como conectar um cabo telefônico para transmissões de fax.

O método de conexão da linha telefônica varia dependendo de seu ambiente. Conecte o cabo telefônico adequado a seu ambiente consultando as ilustrações neste manual.

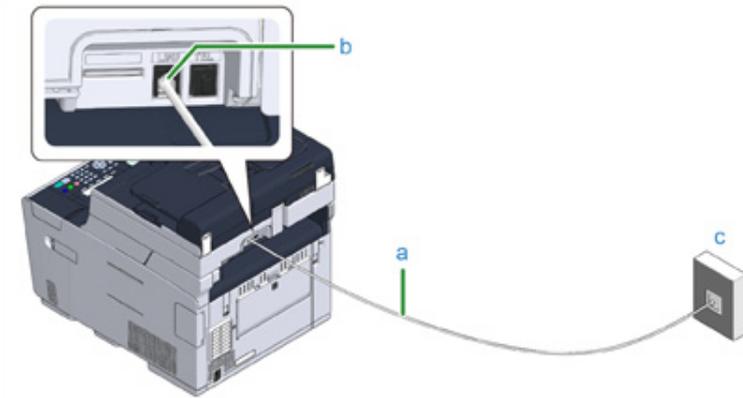
Coloque o cabo de telefone no recesso da máquina de forma que ele não deve se solte.



- Sempre utilize o cabo telefônico que vem com a máquina. Usando outro cabo telefônico pode causar mau funcionamento.
- Se uma transmissão ou recepção de fax falhar, configure [Super G3 (Super G3)] como [OFF (DESATIVADO)].
- Não é possível conectar uma linha ISDN diretamente. Para conectá-la, use um adaptador de terminal (TA) e conecte ao conector LINE da máquina.

- Conexão com a linha pública (se estiver usando apenas para faxes)
- Conexão com a linha pública (se houver conexão da máquina com um telefone)
- Conexão do telefone IP óptico
- Conexão com o ambiente ADSL
- Conexão de PBX, telefone residencial ou telefone comercial
- Conexão como ramal
- Conexão com um sintonizador CS ou uma televisão digital

Conexão com a linha pública (se estiver usando apenas para faxes)

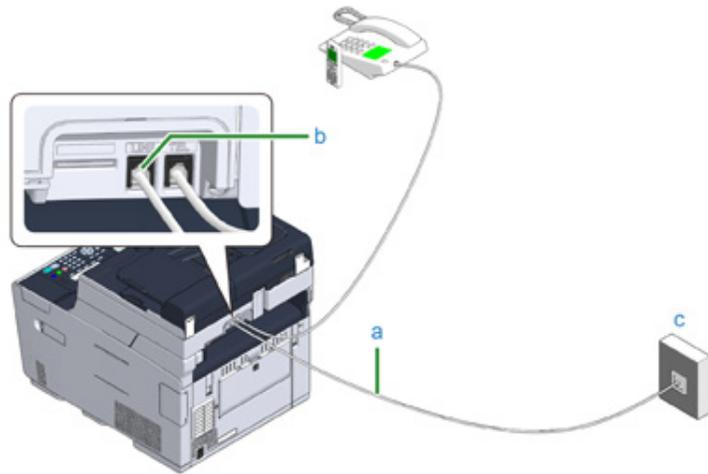


- 1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone (a) incluso no conector LINE (b) da máquina e a outra extremidade em uma linha pública (analógica) (c).



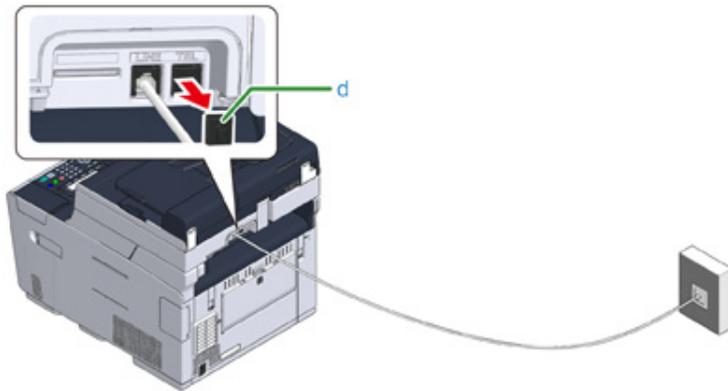
Mantenha a tampa do "conector TEL" inserida.

Conexão com a linha pública (se houver conexão da máquina com um telefone)



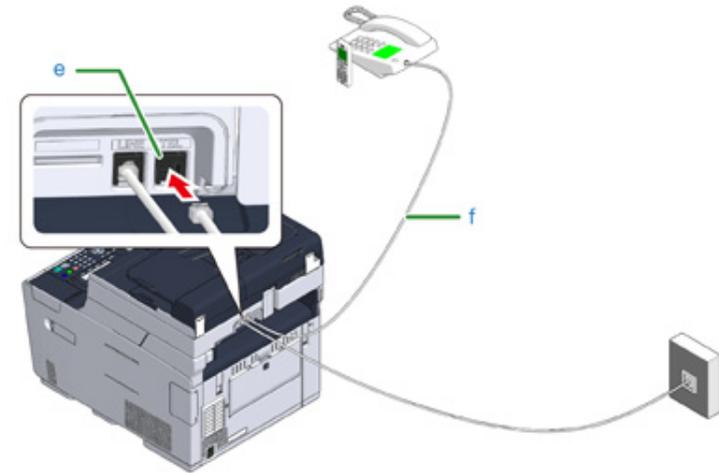
1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone (a) incluso no conector LINE (b) da máquina e a outra extremidade em uma linha pública (analógica) (c).

2 Remova a tampa do conector de telefone (d).



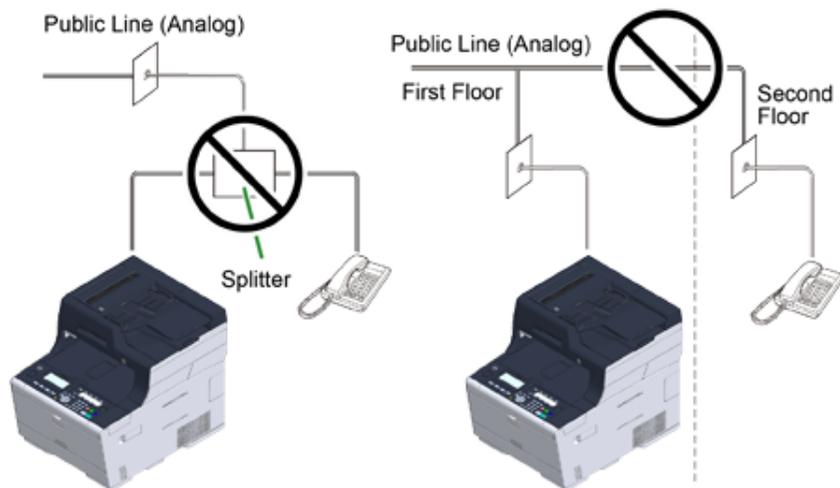
3 Conecte o cabo do telefone incluso (f) que está conectado ao telefone externo no conector TEL (e) da máquina.

Um telefone que é conectado à máquina é chamado de telefone externo.





- Somente um telefone pode estar conectado à máquina.
- Não conecte o telefone à máquina em paralelo. Se você conectar o telefone à máquina em paralelo, os seguintes problemas ocorrerão, resultando no mau funcionamento da máquina.
 - Se pegar o fone do telefone que está conectado em paralelo enquanto a máquina envia ou recebe um fax, a imagem do fax poderá ser corrompida ou um erro de comunicação poderá ocorrer.
 - Se a chamada recebida for uma chamada de voz, o telefone poderá tocar depois ou parar e, se a chamada recebida for um fax, a máquina poderá estar indisponível para recebê-lo.

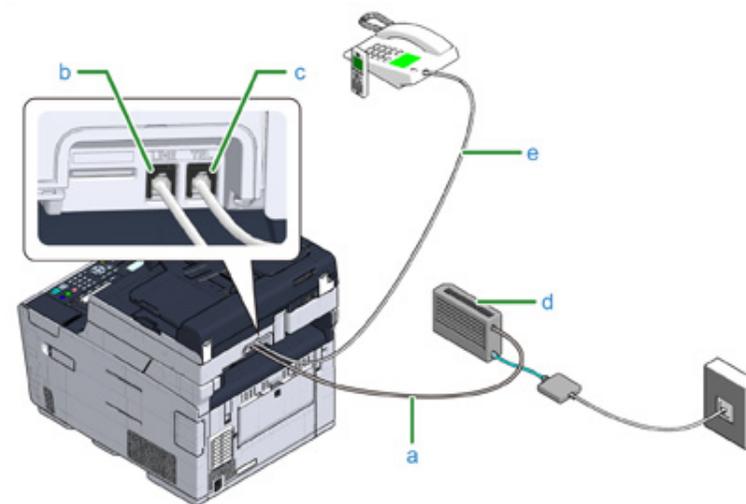


- Se você conectar um telefone com a função de fax, desative a função de fax do telefone (desativar a recepção de fax) antes de usá-lo.



No caso de interconexão direta, é necessário separar a construção. Entre em contato com a companhia telefônica para obter assistência.

Conexão do telefone IP óptico



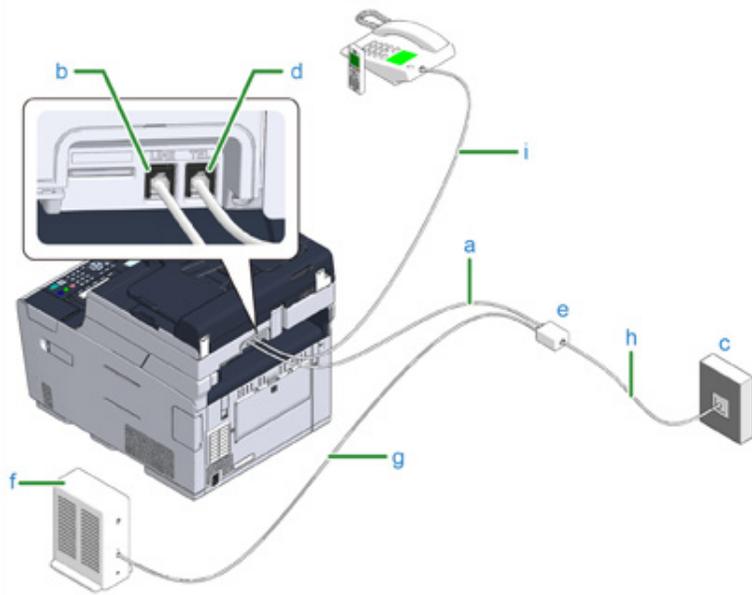
- 1 Conecte o cabo do telefone incluso (a) que está conectado ao Dispositivo óptico (telefone IP) (d) no conector LINE (b) da máquina.
- 2 Remova a tampa do conector de telefone.
- 3 Conecte o cabo do telefone incluso (e) que está conectado ao telefone externo no conector TEL (c) da máquina.



- Se um botão de fax falhar, definir a linha de PBX para [ON (LIGADO)].
 - 🔗 Instalação do Usuário (Guia Avançado)
- Se uma transmissão ou recepção de fax falhar, configure [Super G3] como [DESATIVADO].
 - 🔗 Instalação do Usuário (Guia Avançado)

Conexão com o ambiente ADSL

Além do cabo do telefone incluso, um cabo de telefone do mesmo tipo é necessário.



- 1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone (a) incluso no conector LINE (b) da máquina e a outra extremidade em um derivador de linha (e).

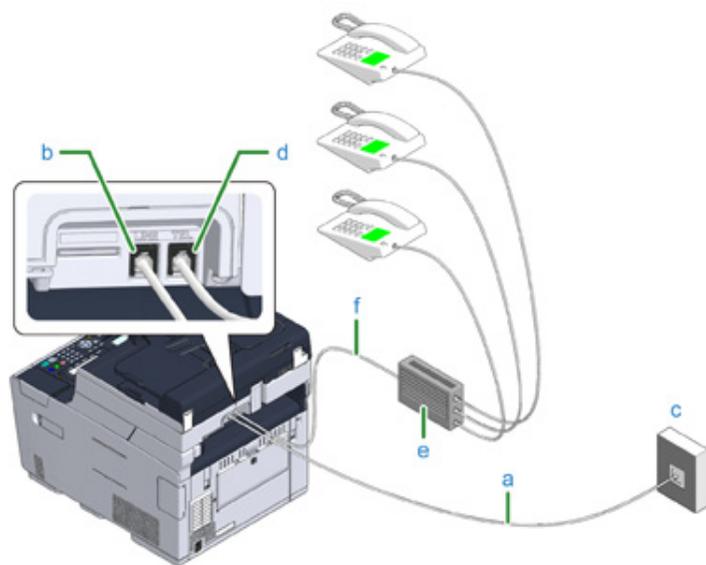
Se você usar um modem ADSL do tipo incorporado ao derivador de linha telefônica, conecte o cabo do telefone incluso (a) que está conectado ao modem ADSL (f) no conector LINE (b) da máquina.

- 2 Conecte o derivador de linha telefônica (e) ao modem ADSL (f) com um cabo de telefone (g), e, então, conecte a outro cabo de telefone (h) na linha pública (analógica) (c).
- 3 Remova a tampa do conector de telefone.
- 4 Conecte o cabo do telefone (i) que está conectado ao telefone externo no conector TEL (d) da máquina.



- Se um botão de fax falhar, definir a linha de PBX para [ON (LIGADO)].
 - 🔗 Instalação do Usuário (Guia Avançado)
- Se uma transmissão ou recepção de fax falhar, configure [Super G3] como [DESATIVADO].
 - 🔗 Instalação do Usuário (Guia Avançado)

Conexão de PBX, telefone residencial ou telefone comercial

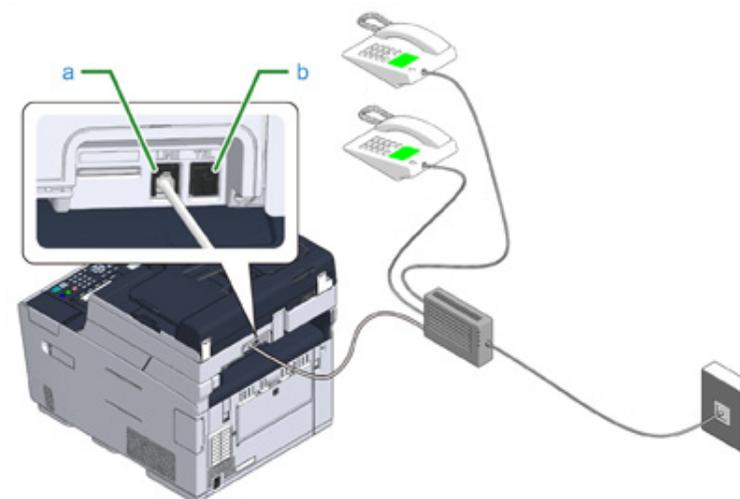


- 1 Conecte o cabo do telefone incluso (a) que está conectado à linha pública (analógica) (c) no conector LINE (b) da máquina.
- 2 Conecte o cabo de telefone (f) conectado a um dispositivo de controle tal como PBX (e) no conector TEL (d) da máquina.



- O Home Telephone é um switch simples para uso residencial, que conecta vários telefones com uma ou duas linhas telefônicas, permitindo o uso de ramais e interfonos.
- O Business Phone é um switch simples que acomoda três ou mais linhas telefônicas, com o qual muitos telefones podem ser compartilhados, permitindo ramais ou outros usos.

Conexão como ramal



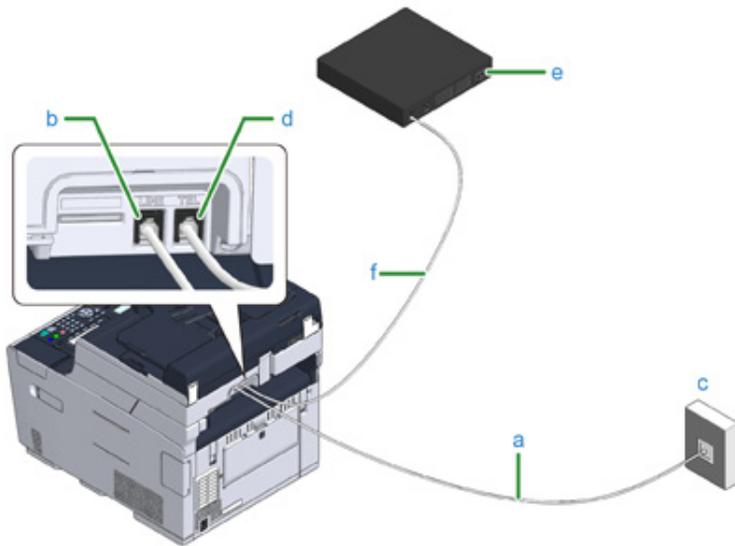
- 1 Conecte o cabo de telefone conectado a um dispositivo de controle tal como PBX ao conector LINE (a) da máquina.
- 2 Se você usar uma linha de telefone para fax e telefone, conecte o cabo de telefone do telefone externo no conector TEL (b).



Se você conectar a um PBX (central privada de comutação telefônica), configure a linha PBX como [ON (LIGADO)].

Configuração de fax (Guia Avançado)

Conexão com um sintonizador CS ou uma televisão digital



- 1** Conecte o cabo do telefone incluído (a) que está conectado à linha pública (analógica) (c) no conector LINE (b) da máquina
- 2** Remova a tampa do conector de telefone.
- 3** Conecte o cabo de telefone (f) conectado ao sintonizador CS ou à televisão digital (e) no conector TEL (d) da máquina.

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 de energia máximo da máquina é de 1270 W. Certifique-se de que o fornecimento de energia seja 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.

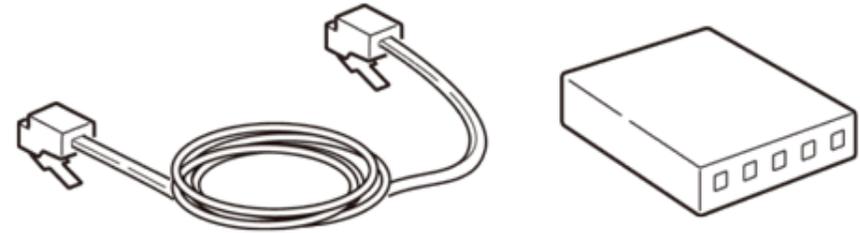
- Conectar um cabo LAN
- Conectar um cabo USB

Conectar um cabo LAN



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

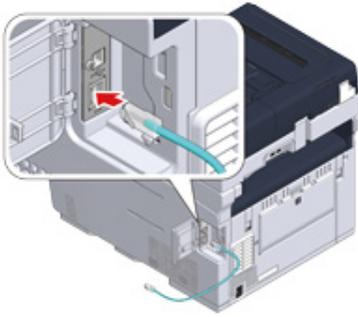
- 1 Prepare um cabo LAN (categoria 5e ou superior, par trançado, reto) e um hub.



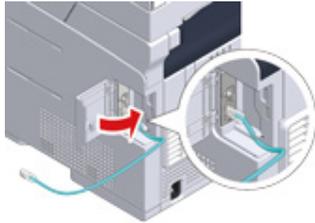
- 2 Verifique se a máquina e o computador estão desligados.
- 3 Abra a tampa de interface na traseira da máquina pressionando sua parte central.



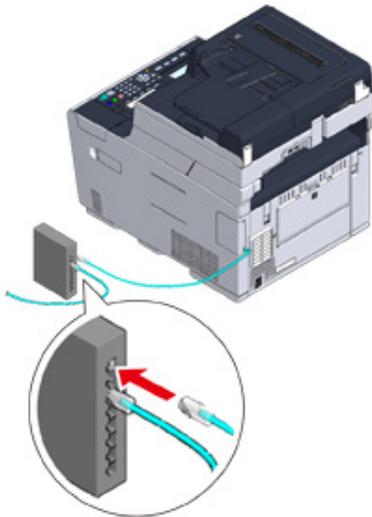
- 4 Insira uma ponta do cabo LAN no conector de interface de rede.



- 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.

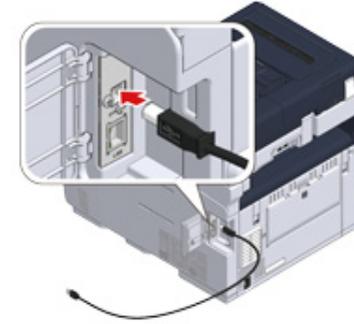
3 Abra a tampa de interface na traseira da máquina pressionando sua parte central.



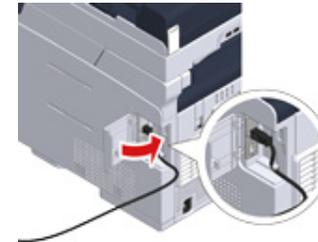
4 Insira uma extremidade do cabo USB no conector da interface USB na máquina.



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



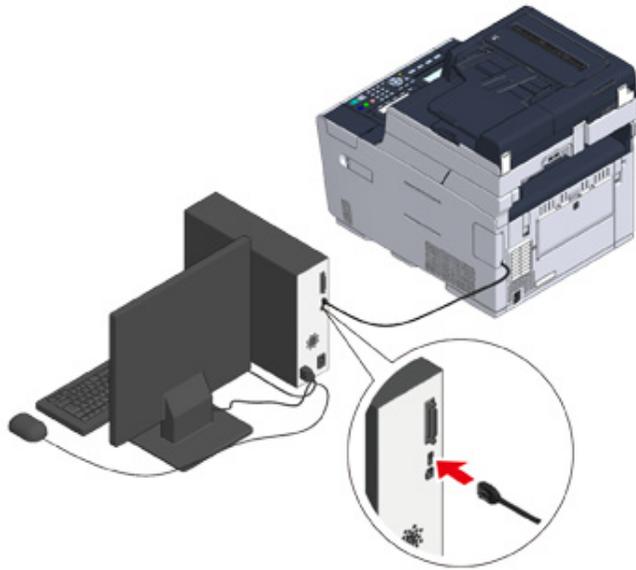
5 Passe o cabo USB sob a aba, e feche a tampa de interface.



6 Insira a outra extremidade do cabo USB no conector da interface USB do computador.



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.

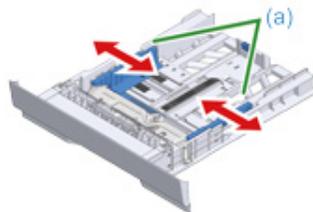
O mesmo procedimento é aplicado para a bandeja 2/3 (opcional).

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

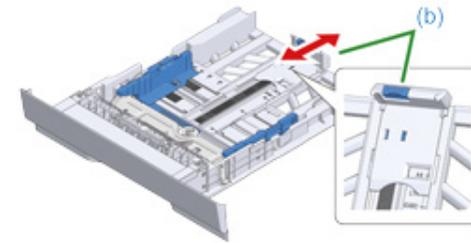
- 1 Puxe o cassete de papel para fora.



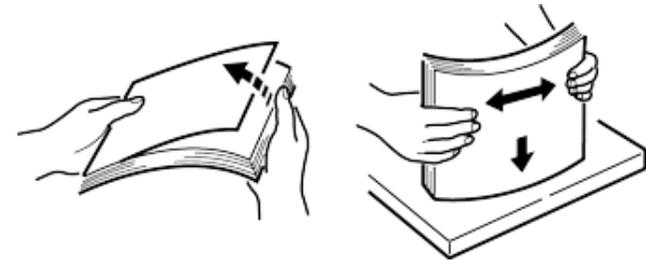
- 2 Deslize a guia de papel (a) até a largura do papel a ser carregado.



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



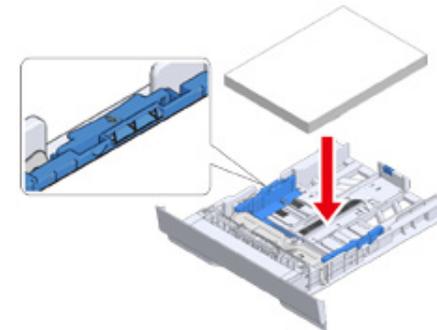
- 4 Agite bem uma pilha de papel e alinhe as bordas do papel.



- 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.



Verificação de informações configuração

• Config. fax

Para usar a função de fax, as informações a seguir são necessárias.

Item	Descrição	Valor da configuração
Núm. Fax	Defina o número de fax desta máquina. Você pode inserir até 20 dígitos.	
ID do remetente	Defina as informações do remetente. Você pode inserir até 22 caracteres.	

• Conf.de Rede

Para conectar a máquina a uma rede usando um cabo LAN, as informações abaixo são necessárias.

Item	Descrição	Valor da configuração
Endereço IP	Altere o endereço IP da máquina.	
Máscara de sub-rede	Defina uma máscara de sub-rede.	
Gateway Padrão	Defina um endereço de gateway.	
Servidor DNS (Prim.)	Defina o endereço IP para um servidor DNS primário.	
Servidor DNS (Sec.)	Defina o endereço IP para um servidor DNS secundário.	
Servidor WINS (Prim.)	Defina o nome (até 15 caracteres) ou o endereço IP para o servidor WINS primário.	
Servidor WINS (Sec.)	Defina o nome (até 15 caracteres) ou o endereço IP para o servidor WINS secundário.	

• Config. e-mail

Para usar funções que necessitem o envio e recebimento de e-mail tal como as funções de Digitalizar para e-mail e Fax de Internet, as informações a seguir são necessárias.

Item	Descrição	Valor da configuração
End. serv. de correio	Defina o endereço IP ou nome de host para o servidor SMTP. Você pode inserir até 64 caracteres.	
Definir endereço do destinatário (a partir de)	É exibido ao enviar um e-mail.	
Configurações de Recebimento	Defina [POP3 (POP3)], [SMTP (SMTP)], ou [Disable (Desabilitar)]. Se [POP3 (POP3)] for selecionado, verifique o endereço de servidor POP3.	

Item	Descrição	Valor da configuração
Método de autenticação	Defina [No Authentication (Nenhuma autenticação)], [SMTP Auth (Autor. SMTP)] ou [POP Before SMTP (POP antes de SMTP)]. Se [SMTP Auth (Autor. SMTP)] ou [POP Before SMTP (POP sem SMTP)] for selecionado, verifique o nome de usuário e senha.	
(SMTP-Auth / POP Before SMTP) Método de autenticação: Nome de usuário	Defina um nome de usuário para autenticação. Até 64 caracteres podem ser registrados.	
(SMTP-Auth / POP Antes de SMTP) Método de Autenticação: Senha	Defina uma senha para a autenticação. Até 64 caracteres podem ser registrados.	

Configurando essa máquina

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

O idioma de exibição padrão de fábrica é o inglês e a senha de administração é "999999".

Para alterar o idioma de exibição e a senha de administração, siga o procedimento abaixo.

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.

- Configuração de idioma
- Definir a senha do administrador
- Config rápida

Configuração de idioma

- 1 Pressione o botão  (CONFIGURAÇÃO).
- 2 Pressione o botão  para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão .
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (OK).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".
- 4 Pressione o botão  ou  repetidamente para selecionar [Manage Unit (Gestão)] e pressione o botão .
- 5 Se você não quiser alterar o idioma de exibição, vá para a etapa 5 em "Definir a senha do administrador".
Para alterar o idioma de exibição, pressione o botão  ou  repetidamente para selecionar [Language Maintenance Setup (Conf. manut. idioma)] e pressione o botão .
- 6 Verifique se [Select Language (Selecionar idioma)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão .
- 7 Pressione o botão  ou  repetidamente para selecionar o idioma que você deseja usar e pressione o botão  (OK).
- 8 Para definir a senha de administrador, pressione o botão  (Voltar) uma vez e vá para a etapa 5 em "Definir a senha do administrador".
Se você quiser definir a senha de administrador mais tarde, pressione o botão  (Voltar) repetidamente até que a tela superior seja exibida.

Definir a senha do administrador

Defina a senha do administrador usando de 6 a 12 caracteres alfanuméricos. Cuidado para não esquecer a senha definida.

- 1 Pressione o botão  (CONFIGURAÇÃO).
- 2 Pressione o botão ▲ para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão ►.
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (OK).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999".
- 4 Pressione o botão ▲ ou ▼ repetidamente para selecionar [Manage Unit (Gestão)] e pressione o botão ►.
- 5 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar [Admin Password (Senha do Admin)] e pressione o botão ►.
- 6 Digite uma nova senha e pressione o botão  (OK).
- 7 Digite a senha novamente para confirmar, e pressione o botão  (OK).
- 8 Pressione o botão  (Voltar) até que a tela superior seja exibida.

Config rápida

Configure a data e a hora, função de fax, rede e e-mail. Você pode pular configurações desnecessárias.

- 1 Verifique se a fiação foi corretamente terminada.
- 2 Pressione o botão  (CONFIGURAÇÃO).
- 3 Pressione o botão ▲ ou ▼ repetidamente para selecionar [Easy Setup (Conf. Ráp.)] e pressione o botão ►.
- 4 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (OK).

A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.
- 5 Verifique se [1. Date/Time Setting (1. Config. de data/hora)] está selecionado e depois pressione o botão ►.
- 6 Pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar o fuso horário que você deseja definir e pressione o botão ►.
- 7 Quando a tela de configuração de horário de verão for exibida, pressione o botão ▲ ou ▼ para selecionar uma configuração adequada ao seu ambiente e pressione o botão ►.
- 8 Verifique se [Manual (Manual)] está selecionado na tela [Please select way to set Day and Time (Selecione o modo para definir dia e hora)] e pressione o botão ►.
- 9 Pressione o botão ▲ ou ▼ para definir [Day (Dia)] e pressione o botão ►. Pressione o botão ▲ ou ▼ para definir [Month (Mês)] quando o cursor se mover e, em seguida, pressione o botão ►. Pressione o botão ▲ ou ▼ para definir [Year (Ano)] e pressione o botão  (OK).
- 10 Defina a hora da mesma maneira.
- 11 [Date/Time Setting was completed (Config. de data/hora foi concluída)] é exibida durante vários segundos e a tela retorna para a tela [Setup Menu (Menu Conf.)].

- 12** Para definir a função de fax, pressione o botão ▼ para selecionar [2. Fax Setting (2. Config. de fax)] e pressione o botão ►.
- Se você não deseja utilizar a função de fax, vá para a etapa 16.
- 13** Verifique se [Fax Number (Número de fax)] é exibido e, em seguida, pressione o botão ►. Insira o número de fax usando o teclado numérico e pressione (OK).
- 14** Verifique se [Sender ID (ID de remetente)] é exibido e, em seguida, pressione o botão ►. Insira o ID de remetente utilizando o teclado numérico e, em seguida, pressione o botão (OK) (OK).
- 15** [Fax Setting was completed (Config. de fax foi concluída)] é exibida durante vários segundos e a tela retorna para a tela [Setup Menu (Menu Conf.)].
- 16** Para configurar a conexão de rede com fio, pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [3. Network Setting (3. Conf.de Rede)] e pressione o botão ►.
- Se você não quiser usar a conexão de rede com fio, vá para a etapa 19.
- 17** Verifique se [Auto (Auto)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão ►.
- 
- Ao definir manualmente, 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)
- 18** [Network Setting was completed (Config. de Rede foi concluída)] é exibida durante vários segundos e a tela retorna para a tela [Setup Menu (Menu Conf.)].
- 19** Para configurar a função Digitalizar para E-mail, pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [4. E-mail Setting (4. Conf.de e-mail)] e pressione o botão ►.
- Se você não quiser usar a função de e-mail, vá para a etapa 24.
- 20** Verifique se [Please set Address of Mail Server (Por favor, defina endereço do servidor de correio)] é exibido e, em seguida, pressione o botão ►.

- 21** Digite o endereço do servidor de correio e pressione o botão (OK) (OK).
- 22** Defina também a Porta SMTP, Criptografia SMTP, Endereço do Remetente (De), Configuração de Recebimento, Método de Autenticação, ID do Usuário SMTP, Senha SMTP, Servidor POP3, ID do Usuário POP, Senha POP.
- 23** [E-mail Setting was completed (Configuração de e-mail foi concluída)] é exibida durante vários segundos e a tela retorna para a tela [Setup Menu (Menu Conf.)].
- 24** Pressione o botão ◀ para salvar as configurações.
- 25** Verifique se [Yes (Sim)] está selecionado na tela [Would you like to save? (Você gostaria de salvar?)] e pressione o botão (OK) (OK).
- 26** Pressione o botão ◀ até que a tela superior é exibida.

Conectar a uma LAN sem fio

- 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

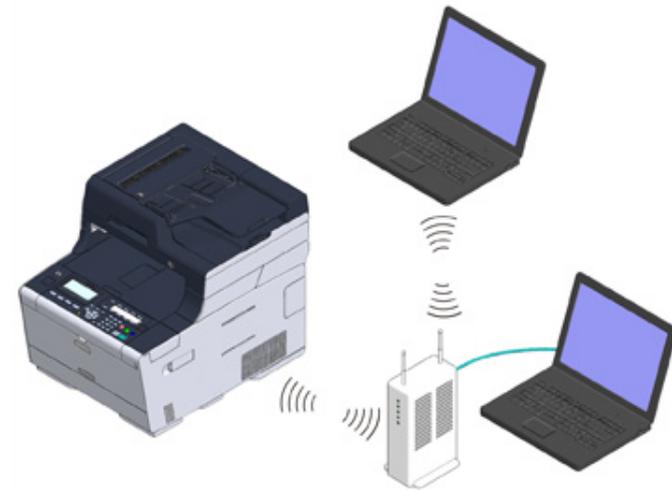
Antes de conectar a uma LAN sem fio



- 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.

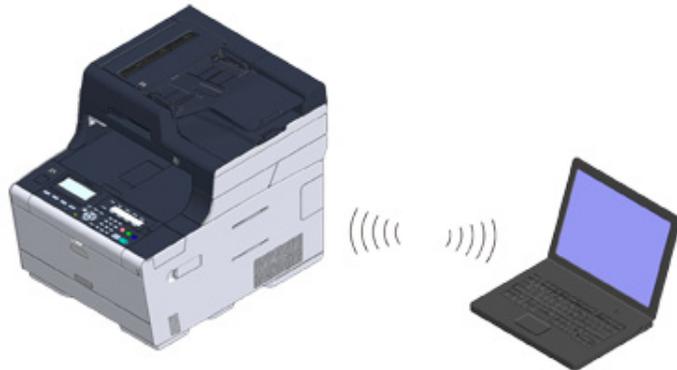
Se ele não suportar WPS, verifique o SSID e chave de criptografia consultando o manual de instruções que está incluso em um ponto de acesso LAN sem fio ou outros documentos.



- 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

Depois de ligar o módulo sem fio, ative o módulo LAN sem fio no painel do operador.

- 1 Pressione o botão  (CONFIGURAÇÃO).
- 2 Pressione o botão  para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão .
- 3 Digite a senha do administrador e pressione o botão  (OK).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.
- 4 Pressione o botão  ou  repetidamente para selecionar [User Install (Instal. do usuário)] e pressione o botão .
- 5 Pressione o botão  ou  repetidamente para selecionar [Wireless Module (Módulo sem fio)] e pressione o botão .
- 6 Verifique se [Enable (Ativar)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 7 Pressione o botão  até que a tela inicial é exibida.
- 8 Pressione o botão de energia para desligar a máquina.

Vá para "Conectar a um ponto de acesso (Infraestrutura)".

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  (OK) e vá para a etapa 6.

- 4 Pressione o botão  (CONFIGURAÇÃO).
 - 5 Pressione o botão  ou  repetidamente para selecionar [Wireless(Infrastructure) Setting (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão .
 - 6 Digite a senha do administrador na tela de entrada da senha do administrador e pressione o botão  (OK).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.
 - 7 Verifique se o tela exibe a mensagem [Cannot be used simultaneously with wireless (AP Mode). (Impossível usar simult. c/ sem fio(Modo AP).)] durante vários segundos e a opção [Enable (Ativar)] estiver selecionada na tela [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Por favor, ative/desative sem fio (infra-estrutura))]. Pressione o botão .
 - 8 Se o seu ambiente necessitar de definir o endereço IP, etc. manualmente, verifique se [Network Setting (Conf.de Rede)] está selecionado e pressione o botão . Se não for necessário definir manualmente, vá para a etapa 12.
 - 9 Pressione o botão  para selecionar [Manual (Manual)] e pressione o botão .
 - 10 Siga as instruções na tela para definir o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway padrão e DHCP v6.
 - 11 Quando a configuração estiver concluída, pressione o botão  (OK).
 - 12 Pressione o botão  uma vez para selecionar [Automatic Setup(WPS) (Configuração automática (WPS))] e pressione o botão .
 - 13 Verifique se [WPS-PBC (WPS-PBC)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão .
 - 14 Verifique se [Yes (Sim)] está selecionado na tela [Execute push-button method? (Executar método de botão de pressão?)] e pressione o botão .
- A máquina iniciará a busca por pontos de acesso de LAN sem fio. Quando a tela exibir a mensagem [Running pushbutton method... (Executando método de botão...)], pressione e segure o botão WPS no ponto de acesso de LAN sem fio por alguns segundos.



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

Quando a mensagem [WPS connection successful. (Conexão WPS com êxito.)] é exibida na tela, a configuração da LAN sem fio está concluída.



- Se a mensagem [Connection failed. Timeout (Falha na Conexão. Tmp. Esg.)] aparecer, repita o procedimento a partir da etapa 8.
- [Overlap (Superposição)] 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, como a tela superior de cópia.

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.

Abra a página da Web Desta Máquina (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 (OK) e vá para a etapa 6.

- 4** Pressione o botão (CONFIGURAÇÃO).

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

- 6** Digite a senha do administrador na tela de entrada da senha do administrador e pressione o botão (OK).

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

- 7** Verifique se o tela exibe a mensagem [Cannot be used simultaneously with wireless (AP Mode). (Impossível usar simult. c/ sem fio(Modo AP).)] durante vários segundos e a opção [Enable (Ativar)] estiver selecionada na tela [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Por favor, ative/desative sem fio (infra-estrutura))]. Pressione o botão (OK).

- 8** Se o seu ambiente necessitar de definir o endereço IP, etc. manualmente, verifique se [Network Setting (Conf.de Rede)] está selecionado e pressione o botão . Se não for necessário definir manualmente, vá para a etapa 12.

- 9** Pressione o botão para selecionar [Manual (Manual)] e pressione o botão .

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

- 11** Quando a configuração estiver concluída, pressione o botão (OK).

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

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

- 13** Quando os pontos de acesso de LAN sem fio são exibidos, pressione o botão ▼ ou ▲ para selecionar um ponto de acesso de LAN sem fio e, em seguida, pressione o botão ►.



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** Insira a mesma chave de criptografia que você verificou na etapa 1, e pressione [OK (OK)].



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 [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)].

Quando "Conexão bem sucedida." é exibida, pressione [Close (Fechar)].

Se "Conexão falhou" for exibido, repita o procedimento a partir da etapa 7.

- 16** Se a marca de antena for exibida no canto superior direito do painel de toque, a conexão está estabelecida corretamente.



A marca da antena não é exibida em algumas telas, como a tela superior de cópia.

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 a segurança 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, e pressione o botão (OK).

- 4** Pressione o botão (CONFIGURAÇÃO).

- 5** Pressione o botão ▲ ou ▼ repetidamente para selecionar [Wireless(Infrastructure) Setting (Config.sem-fio(infraest.))] e pressione o botão ►.

- 6** Digite a senha do administrador na tela de entrada da senha do administrador e pressione o botão  (OK).
A senha padrão de fábrica do administrador é "999999". Se a senha de administrador for alterada, insira a senha atualizada.
- 7** Verifique se o tela exibe a mensagem [Cannot be used simultaneously with wireless (AP Mode). (Impossível usar simult. c/ sem fio(Modo AP.))] durante vários segundos e a opção [Enable (Ativar)] estiver selecionada na tela [Please enable/disable wireless (infrastructure) (Por favor, ative/desative sem fio (infra-estrutura))]. Pressione o botão .
- 8** Se o seu ambiente necessitar de definir o endereço IP, etc. manualmente, verifique se [Network Setting (Conf.de Rede)] está selecionado e pressione o botão . Se não for necessário definir manualmente, vá para a etapa 12.
- 9** Pressione o botão  para selecionar [Manual (Manual)] e pressione o botão .
- 10** Siga as instruções na tela para definir o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway padrão e DHCP v6.
- 11** Quando a configuração estiver concluída, pressione o botão .
- 12** Pressione o botão  repetidamente para selecionar [Wireless Network Selection (Seleção de rede wireless)] e pressione o botão .
- A máquina iniciará a busca por pontos de acesso de LAN sem fio. Aguarde um momento.
- 13** Pressione o botão  para selecionar [Manual Setup (Config. Manual)], e, em seguida, pressione o botão .
- 14** Verifique se a tela de entrada SSID é exibida e pressione o botão . Utilize o botão , , , ou  para inserir o SSID, selecione [Done (Concluído)] no fim e, em seguida, pressione o botão .
- 15** Selecione o método de criptografia verificado na etapa 1 e, em seguida, pressione o botão .



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  (OK). Digite a chave pré-compartilhada, selecione [Done (Concluído)] no fim e, em seguida, pressione o botão  (OK).
Se você selecionou [WPA2-PSK (WPA2-PSK)], selecione [AES (AES)] e pressione o botão  (OK). Digite a chave pré-compartilhada, selecione [Done (Concluído)] no fim e, em seguida, pressione o botão  (OK).
Se você selecionou [WEP (WEP)], digite a chave WEP e pressione o botão  (OK).
- 17** Se o conteúdo exibido for o mesmo que o valor verificado na etapa 1, selecione [Yes (Sim)] e pressione o botão .



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, pressione [OK (OK)].
Se a tela indicar que a conexão falhou, pressione [OK (OK)] 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, como a tela superior de cópia.

• 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.



- Até quatro dispositivos podem ser conectados à máquina através da LAN sem fios (modo AP).
- 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.

• 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 [Do you want to Set-up wireless? (Você deseja ajustar a rede sem fio?)] aparecer, pressione o botão ▼ para selecionar [No (Do not show next time) (Não (Não mostrar na próxima vez))] e pressione o botão (OK).

3 Pressione o botão (CONFIGURAÇÃO).

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

5 Digite a senha do administrador na tela de entrada da senha do administrador e pressione o botão (OK).

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

6 Pressione o botão ▼ ou ▲ repetidamente para selecionar [Network Menu (Menu da rede)] e pressione o botão ►.

7 Verifique se [Network Setting (Conf.de Rede)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão ►.

8 Pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [Wireless(AP Mode) Setting (Config.sem-fio(Modo AP))] e pressione o botão ►.

9 Verifique se o tela exibe a mensagem [Cannot be used simultaneously with wireless (infrastructure). (Impossível usar simult. c/ sem fio(infraestrutura).)] durante vários segundos e a opção [Enable (Ativar)] estiver selecionada na tela [Please enable/disable wireless (AP mode) (Por favor, ative/desative sem fio (Modo AP))]. Pressione o botão (OK).

10 Verifique se [Automatic connection (push-button) (Conex. Autom. (botão de pressão))] está selecionada na tela [Please set wireless (AP mode) (Defina conexão sem fio (modo AP))] e, em seguida, pressione o botão ►.

11 Verifique se [Yes (Sim)] está selecionado na tela [Would you like to run wireless (AP mode) automatic connection (push-button)? (Deseja exec. conex. autom. sem-fio (Modo AP) (botão de press.)?)] e pressione o botão (OK).

12 Inicie a operação WPS-PBC (botão de pressão) em seu dispositivo sem fio para se conectar à máquina.

Quando a conexão é estabelecida, a mensagem [Succeeded running wireless (AP mode) automatic connection (push-button). (Exec. conex. autom. sem-fio (Modo AP) (botão de press.) com sucess.)] é exibida na tela.

Se a mensagem indicando que a conexão falhou, pressione o botão (OK) e siga as etapas em "Configuração manual" para tentar novamente.

13 Pressione o botão ◀ repetidamente até que a tela superior é exibida.

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 [Do you want to Set-up wireless? (Você deseja ajustar a rede sem fio?)] aparecer, pressione o botão ▼ para selecionar [No (Do not show next time) (Não (Não mostrar na próxima vez))] e pressione o botão  (OK).

2 Pressione o botão  (CONFIGURAÇÃO).

3 Pressione o botão ▲ uma vez para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão ►.

4 Digite a senha do administrador na tela de entrada da senha do administrador e pressione o botão  (OK).

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

5 Pressione o botão ▼ ou ▲ repetidamente para selecionar [Network Menu (Menu da rede)] e pressione o botão ►.

6 Verifique se [Network Setting (Conf.de Rede)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão ►.

7 Pressione o botão ▼ repetidamente para selecionar [Wireless(AP Mode) Setting (Config.sem-fio(Modo AP))] e pressione o botão ►.

8 Verifique se o tela exibe a mensagem [Cannot be used simultaneously with wireless (infrastructure). (Impossível usar simult. c/ sem fio(infraestrutura.))] durante vários segundos e a opção [Enable (Ativar)] estiver selecionada na tela [Please enable/disable wireless (AP mode) (Por favor, ative/desative sem fio (Modo AP))]. Pressione o botão  (OK).

9 Pressione o botão ▼ para selecionar [Manual Setup (Config. Manual)] na tela [Please set wireless (AP mode) (Defina conexão sem fio (modo AP))] e pressione o botão ►.

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.

12 Pressione o botão ◀ repetidamente até que a tela superior é exibida.

Instalação do driver e do software em um computador

Instale o driver de impressora, driver de scanner, driver de fax, etc. 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

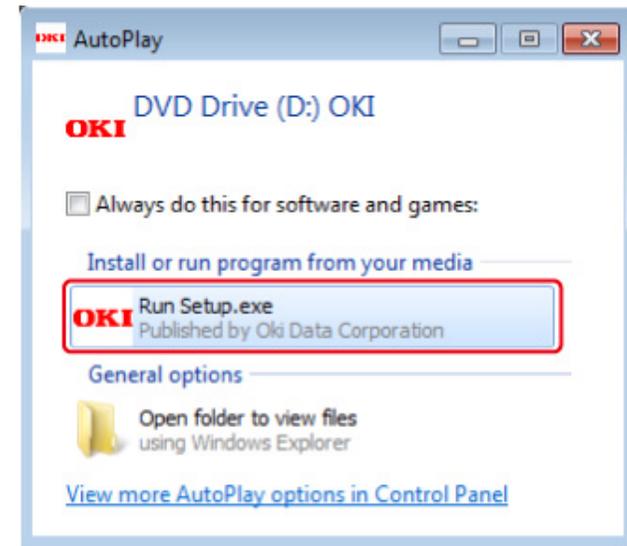
Conecte a máquina e computador via cabo de rede ou USB e inicie a instalação.



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.

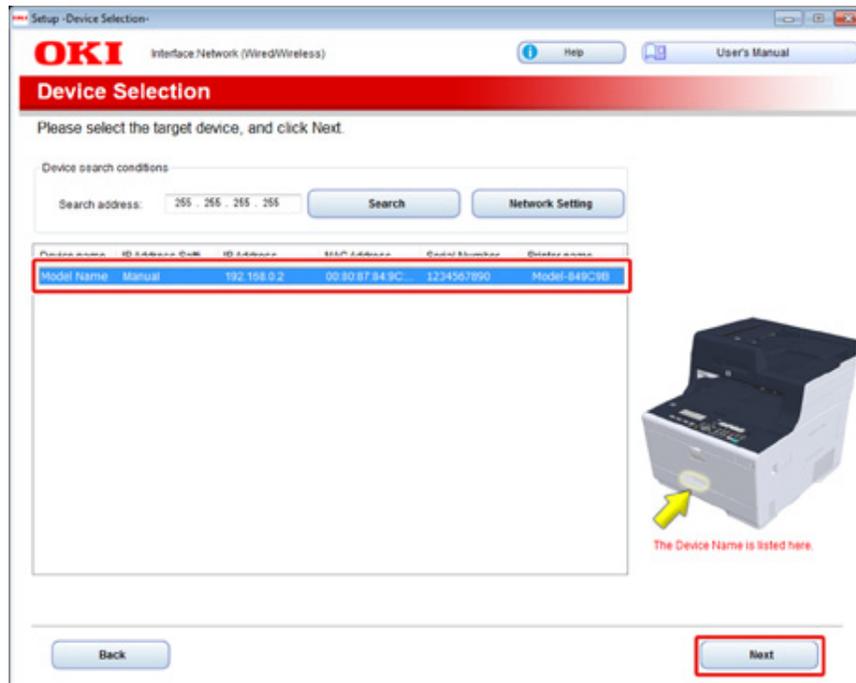
- 1 Insira o "DVD-ROM do software" incluído em um computador.
- 2 Quando a opção [Auto Play (Reprodução Automática)] for exibida, clique em [Run setup.exe (Executar setup.exe)].



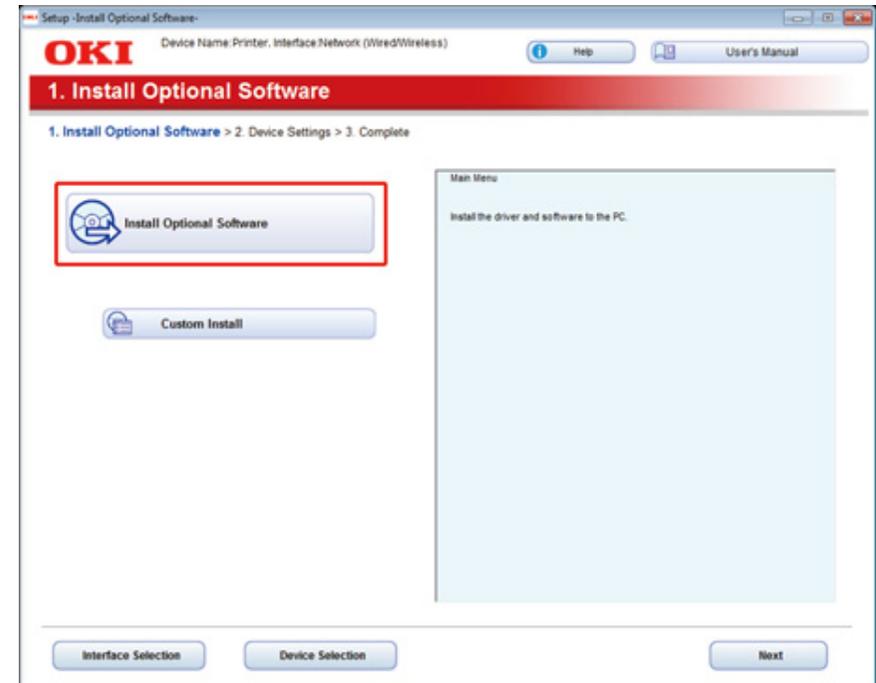
Se for exibida a caixa de diálogo [User Account Control (Controle de Conta do Usuário)], clique em [Yes (Sim)].

- 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)
- Driver do scanner
- ActKey
- FAQ

Instalar outro software da Instalação personalizada.

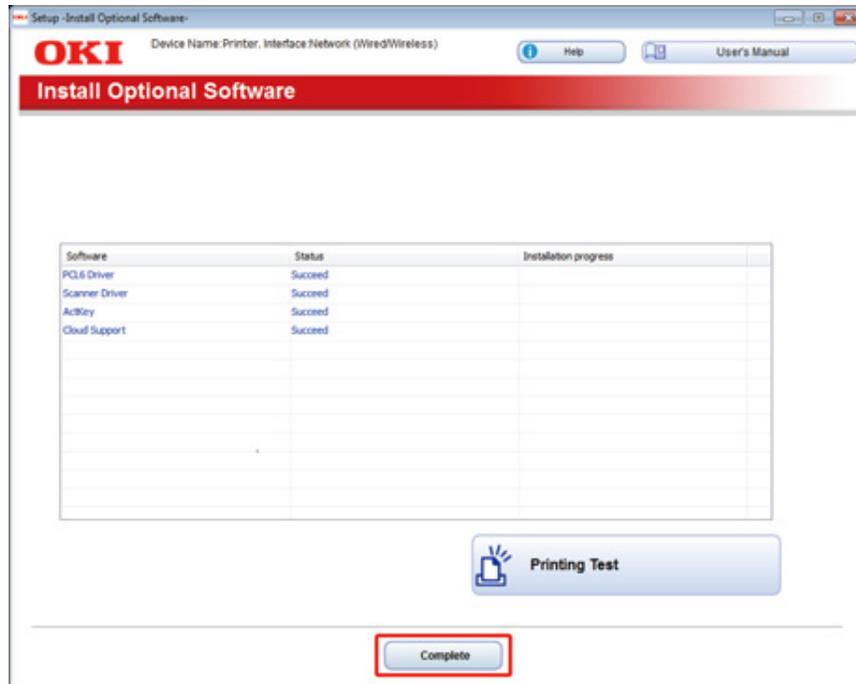
 Instalação do software (Guia Avançado)

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

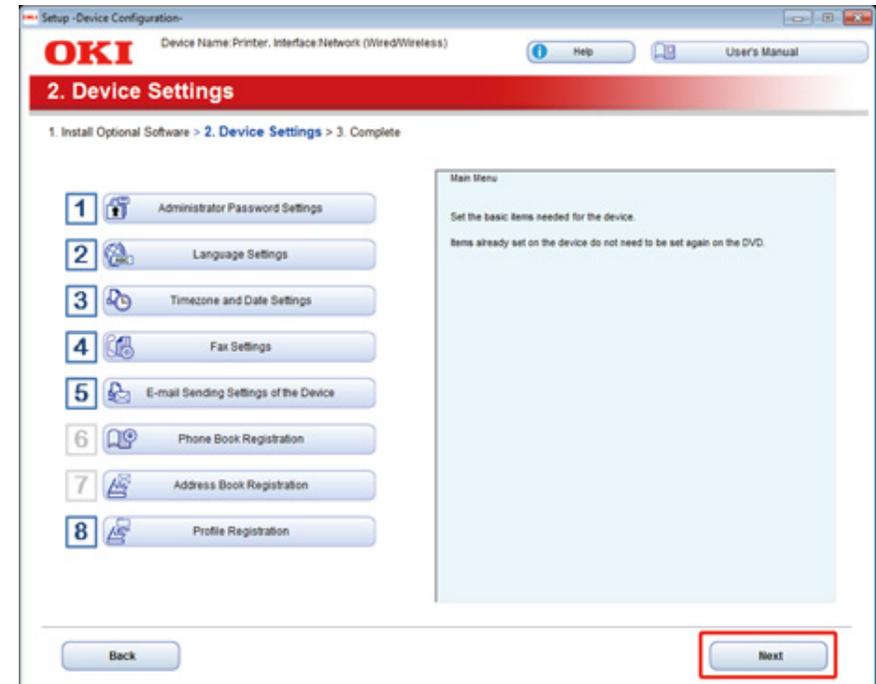
Selecione a impressora para impressão de teste e clique em [Printing Test (Teste de Impressão)].

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

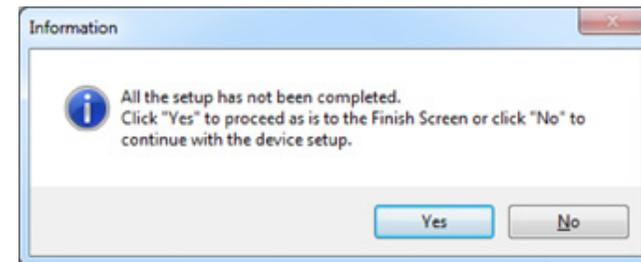
10 Clique em [Complete (Completar)].



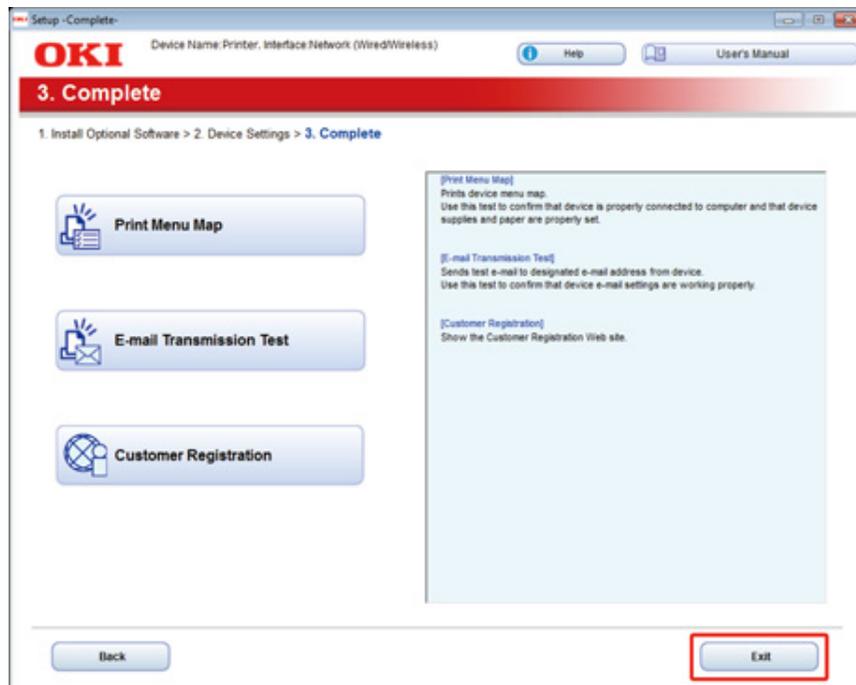
11 Clique em [Next (Avançar)].



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



12 Clique em [Exit (Sair)].



Para Mac OS X

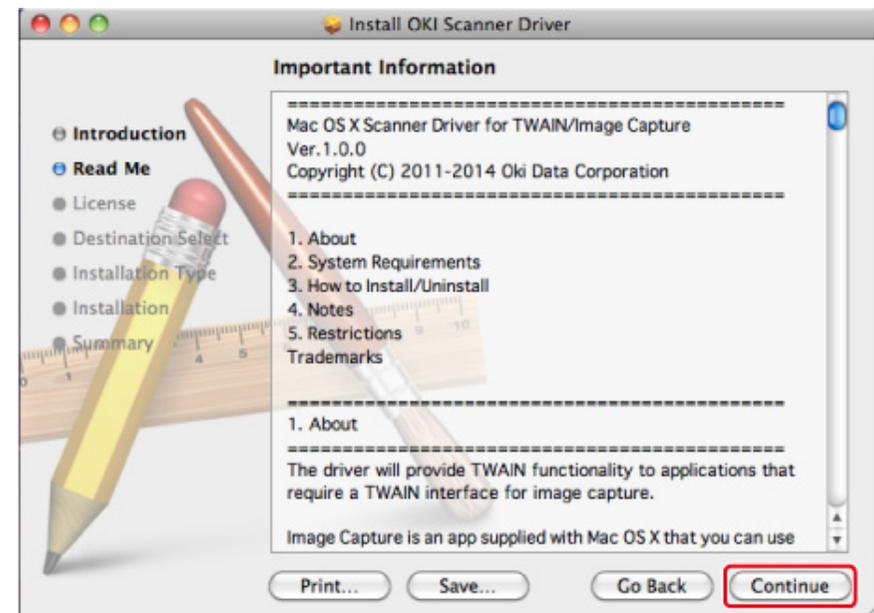
Essa seção descreve como instalar um driver de impressora e scanner PS.

Para a instalação dos utilitários, consulte o seguinte.

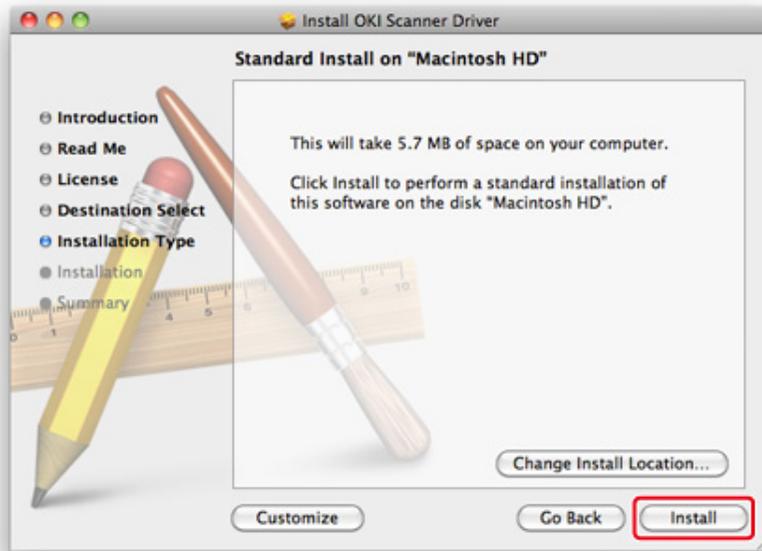
 Instalação do software (Guia Avançado)

• Instalar o driver PCL para Mac OS X de scanner.

- 1 Verifique se a máquina e um computador estão conectados e a máquina está ligada. Em seguida, insira o "DVD-ROM do software" no computador.
- 2 Clique duas vezes no ícone [OKI] na Área de Trabalho.
- 3 [Drivers (Drivers)] > [Scanner (Scanner)] > clique duas vezes em [Installer for OSX (Instalador para OSX)].
- 4 Clique em [Continue (Continuar)].
- 5 Verifique o conteúdo exibido e clique [Continue (Continuar)].

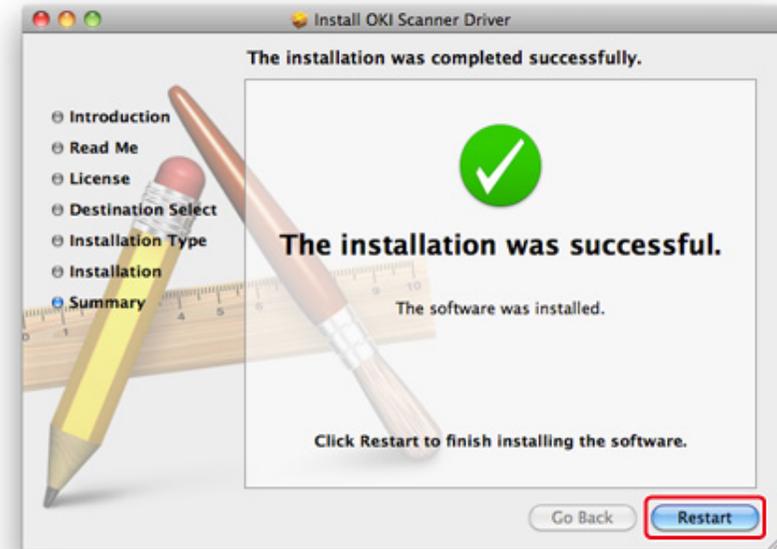


- 6 Leia o acordo de licença e depois clique em [Continue (Continuar)].
- 7 Clique em [Agree (Concordar)].
- 8 Clique em [Install (Instalar)].
Para alterar o local de instalação do driver, clique em [Change Install Location (Alterar Local de Instalação)].



- 9 Digite o nome e a senha do administrador e, em seguida, clique em [Install Software (Instalar software)].
- 10 Clique em [Continue Installation (Continuar a instalação)].

- 11 Clique em [Restart (Reiniciar)].

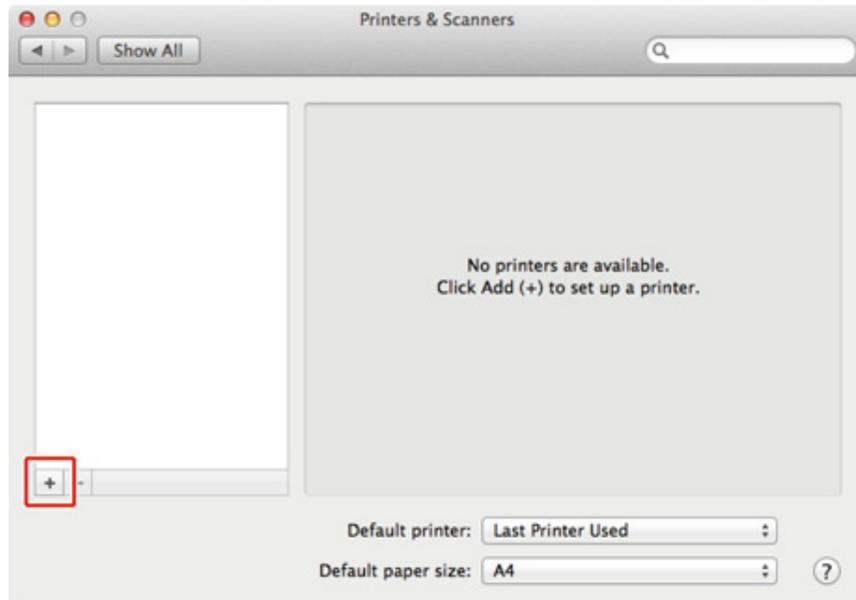


- **Instalar o driver de impressora para Mac OS X PS.**

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.

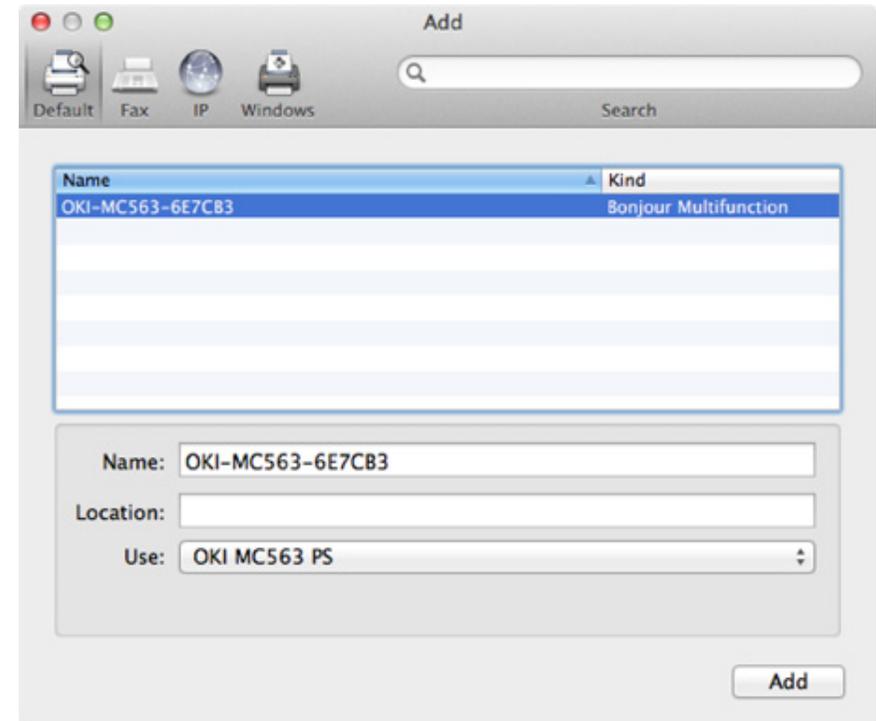


- 9 Clique em [Default (Padrão)].
- 10 Selecione a máquina e, em seguida, certifique-se de que [OKI MC563 PS (OKI MC563 PS)] é exibido para [Use (Uso)].

Tipos de Nomes	Exibido na Conexão	Lista de métodos
Rede	OKI-MC563 (últimos seis dígitos do endereço MAC)	Bonjour
USB	OKI DATA CORP MC563	USB

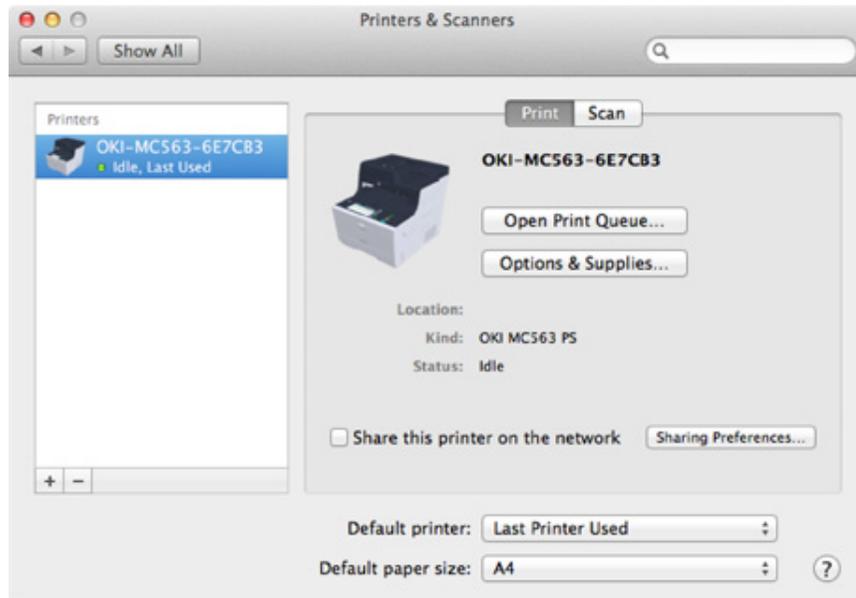


Para alterar o nome, digite um novo nome em [Name: (Nome:)].



- 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 MC563 PS (OKI MC563 PS)] é exibido para [Kind (Tipo)].



Se [OKI MC563 PS (OKI MC563 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

Colocação de um documento

Esta seção descreve as operações básicas da máquina.

Nomes dos componentes

Este capítulo descreve o nome de cada componente.

- Vista frontal
- Visão traseira
- Dentro da máquina

Vista frontal



Símbolo	Nome
a	Alimentador automático de documentos (ADF)
b	Bandeja de documentos
c	Unidade do scanner
d	Painel do operador 🔗 Operações básicas no painel do operador
e	Porta USB
f	Bandeja MP (bandeja multiuso)
g	Botão de abertura
h	Apoio de papel
i	Alavanca de envelope

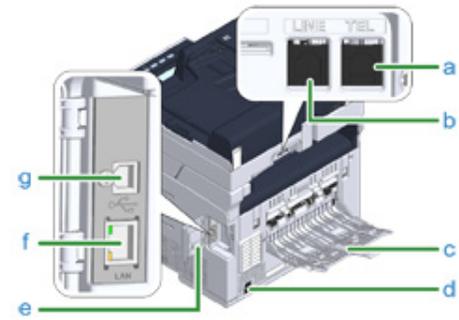


Símbolo	Nome
j	Vidro de exposição
k	Tampa do vidro de exposição
l	Tampa do módulo LAN sem fio



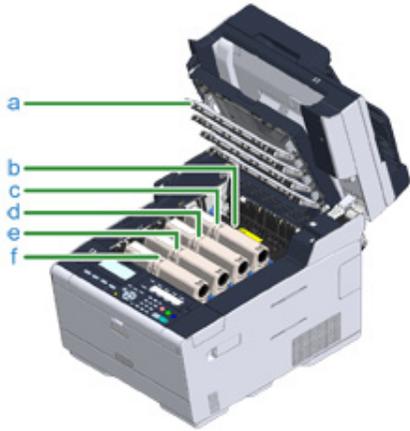
Símbolo	Nome
m	Bandeja de saída
n	Bandeja 1

Visão traseira



Símbolo	Nome
a	Conector de telefone (para conectar um fone externo)
b	Conector LINHA
c	Bandeja de saída traseira
d	Conector de energia
e	Tampa do conector de interface
f	Conector de interface de rede
g	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)

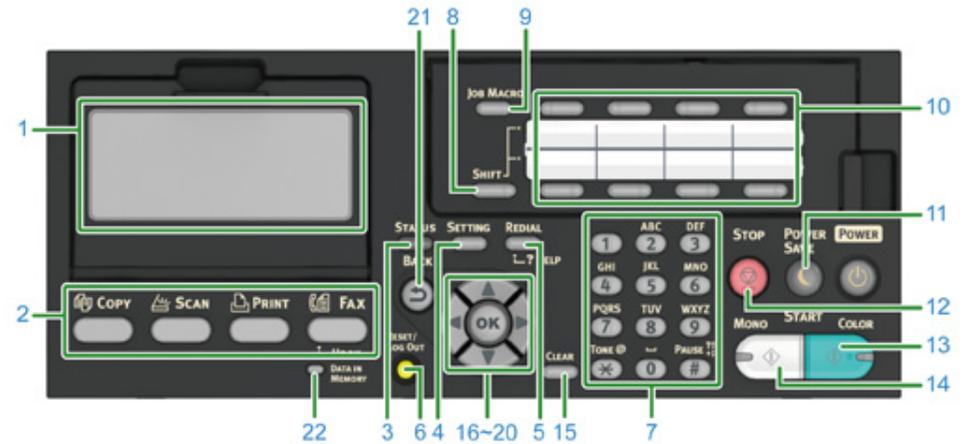
Operações básicas no painel do operador

Esta seção descreve o painel do operador da máquina.

- Nomes e funções
- Nome e Funções no Painel do Operador
- Ajuste do Ângulo da Tela de Exibição
- Inserção de caracteres

Nomes e funções

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



Nº	Nome	Função
1	Tela de exibição	Exibe instruções operacionais e o status da máquina.
2	Botões de função	Exibe a tela superior de cada função. O botão selecionado acende em azul.
	Botão <FAX/Gancho>	Exibe a tela da função de fax. Pressionar este botão enquanto a tela de função de fax é exibida começa na operação de discagem de gancho.
	Botão <IMPRIMIR>	Exibe a tela da função de impressão.
	Botão <DIGITALIZAR>	Exibe a tela da função de digitalização.
	Botão <COPIAR>	Exibe a tela da função de cópia.
3	STATUS	Exibe o menu de status. Pisca/acende se há um erro.
4	CONFIGURAÇÃO	Exibe a tela do menu de configuração da máquina.
5	REDESCAR/? AJUDA	Exibe a tela de Ajuda.
6	REDEF./LOG OUT	<ul style="list-style-type: none"> • Na tela superior de cada função, faz log-out. • Na função do item de configuração, redefine um valor de configuração e retorna à tela inicial de cada função. • Na tela inicial de cada função, retorna à tela superior.
7	Teclado numérico	Insere números, letras e símbolos.
8	SHIFT	Alterna entre dois endereços de e-mail ou números de fax que são registrados em cada (UM TOQUE) pressionando este botão e (UM TOQUE) ao mesmo tempo.
9	MACRO DE TRABALHO	Chama as configurações para cópia, digitalização ou outras funções. É necessário registrar as configurações com antecedência.

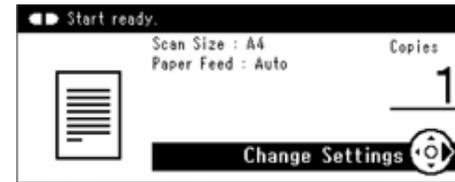
Nº	Nome	Função
10	Teclado de um toque	Chama endereços de e-mail ou números de fax usados com frequência para copiar, enviar fax ou outras funções. É necessário registrar os endereços de e-mail e números de fax com antecedência. É possível registrar dois itens em cada um dos oito botões, um total de 16 itens.
11	ECONOMIA DE ENERGIA	Entra ou sai do modo de economia de energia. No modo de Economia de Energia, acende em verde; no modo de Hibernação, pisca em verde (a cada 3 segundos); em modo de Hibernação profundo, pisca em verde (a cada 6 segundos).
12	PARAR	Cancela cópias, transmissões de fax ou outros trabalhos.
13	INICIAR COR	Inicia digitalizações coloridas.
14	INICIAR MONOCROMÁTICO	Inicia digitalização em preto e branco.
15	LIMPAR	Executa as seguintes ações de acordo com os itens inseridos quando pressionados ou mantidos pressionados: <ul style="list-style-type: none"> • Minimiza um valor de ajuste. • Insere zero como um valor de ajuste. • Apaga o que foi inserido. • Cancela um item selecionado.
16	▶ (Rolar à direita)	<ul style="list-style-type: none"> • Vai para a próxima tela. • Move o cursor à direita durante a seleção de item ou inserção de caracteres.
17	▲ (Rolar para cima)	Move o cursor para cima durante a seleção de item ou inserção de caracteres.
18	▼ (Rolar para baixo)	Move o cursor para baixo durante a seleção de item ou inserção de caracteres.
19	◀ (Rolar à esquerda)	<ul style="list-style-type: none"> • Retorna para a tela anterior. • Move o cursor à esquerda durante a seleção de item ou inserção de caracteres.
20	OK	<ul style="list-style-type: none"> • Confirma o item em destaque. • Seleciona um item para verificar.
21	VOLTAR	Retorna para a tela anterior.
22	Indicador DADOS NA MEMÓRIA	Fica aceso quando há dados na memória.

Para acessar o teclado, abra o painel de um toque. Use para inserir caracteres alfabéticos.



Nome e Funções no Painel do Operador

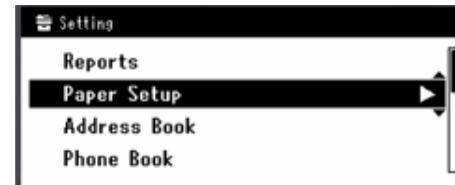
Quando a máquina liga, a tela inicial é exibida no painel do operador.



Nº	Descrição
1	Exibe o status da máquina.

• Tela de Configuração

A tela abaixo é usada como exemplo.



• Quando ocorrer um erro

Se ocorrer um erro na máquina, aparece a tela abaixo.

Please install paper on Tray 1.
: 491 Please set paper (A4).
To cancel, select [Cancel]

Cancel

Ajuste do Ângulo da Tela de Exibição

A tela de exibição pode ser inclinada para melhorar a visibilidade.

- 1 Segure a parte central superior da tela de exibição e puxe-a para frente.



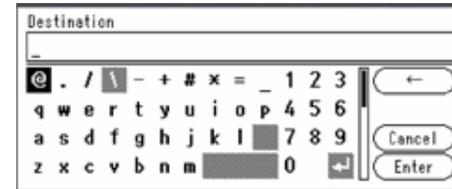
Inserção de caracteres

- Inserção de caracteres
- Exclusão de Caracteres Inseridos

Inserção de caracteres

Se a entrada de caracteres for necessária durante a configuração de um item, a tela de entrada será exibida.

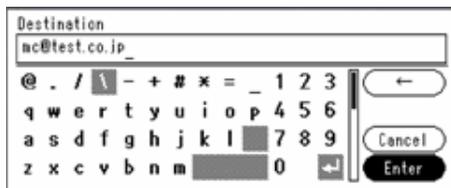
Insira caracteres usando os botões, teclado ou teclado numérico no painel do operador.



- 1 Pressione o botão ►, ◀, ▼ ou ▲ no painel de operador para selecionar um caractere, e em seguida, pressione o botão  (OK).
Ou pressione o teclado para caracteres alfabéticos ou teclado numérico para números.



- 2 Depois de inserir todos os caracteres, selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).



Exclusão de Caracteres Inseridos

Pressione o botão  (LIMPAR) no painel do operador para excluir um caractere inserido.

Pressione e segure o botão  (LIMPAR) para excluir todos os caracteres inseridos.

Pressione o botão ►, ◀, ▼ ou ▲ no painel de operador para selecionar [◀ (◀)], e em seguida, pressione o botão  (OK).

Como ligar e desligar a máquina

Esta seção descreve como ligar e desligar a máquina.

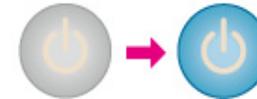
- Como ligar a máquina
- Como desligar a máquina

Como ligar a máquina

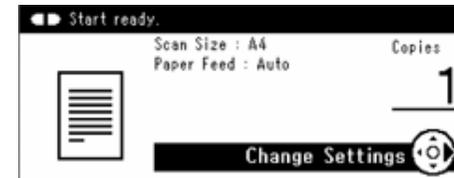
- 1 Verifique se não há documentos no vidro de exposição ou no ADF e se a tampa do ADF está fechada.
- 2 Pressione a chave de energia por aproximadamente um segundo.



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



- 3 A tela inicial 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.

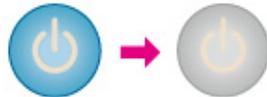
Para solucionar problemas desta máquina, consulte "Resolução de problemas".

1 Pressione a chave de energia por aproximadamente um segundo.



A mensagem "Sist.move-se para o des. Fav. conf. status quando LED de status estiver piscando." é exibida no painel de toque, e a lâmpada de LED da chave de energia pisca 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 o botão  (CONFIG.) no painel de operador > [Paper Setup (Conf. papel)] e selecione a bandeja que você deseja usar e, então, selecione [Media Type (Tipo Mídia)] ou [Media Weight (Gramatura da mídia)].

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

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	
A6	105 x 148	 Se você definir que o papel seja de 148 mm (5,8 polegadas) de largura ou menor, a impressão se tornará mais lenta.
B5	182 x 257	
B6	128 x 182	
Metade B6	64 x 182	
Carta	215,9 x 279,4 (8,5 x 11)	
Ofício 13	215,9 x 330,2 (8,5 x 13)	
Ofício 13,5	215,9 x 342,9 (8,5 x 13,5)	
Ofício 14	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 mm)	210 x 330	
16K (184 x 260 mm)	184 x 260	
16K (195 x 270 mm)	195 x 270	
16K (197 x 273 mm)	197 x 273	
Fichário	(3 x 5)	
4x6 polegadas	(4 x 6)	
5x7 polegadas	(5 x 7)	

Tipo de papel	Tamanho do papel	Peso do papel
Tamanho 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
Monarch	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.
Com-9	98,4 x 225,4 (3,875 x 8,875)	
Com-10	104,8 x 241,3 (4,125 x 9,5)	
DL	110 x 220 (4,33 x 8,66)	
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 Ofício (13 polegadas) Ofício (13,5 polegadas) Ofício (14 polegadas) Executivo Declaração*1 8.5" SQ (8.5 x 8.5 polegadas) Folio (210 x 330 mm) 16K (184 x 260 mm) 16K (195 x 270 mm) 16K (197 x 273 mm) 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 Ofício (13 polegadas) Ofício (13,5 polegadas) Ofício (14 polegadas) Executivo 8.5 SQ (8.5 x 8.5 polegadas) Fólio (210 x 330 mm) 16K (184 x 260 mm) 16K (195 x 270 mm) 16K (197 x 273 mm) 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
Ofício (13 polegadas)		(91 a 104 g/m ²)
Ofício (13,5 polegadas)		Pesado
Ofício (14 polegadas)		(105 a 120 g/m ²)
Executivo		Ultra pesado1
Declaração* ¹		(121 a 176 g/m ²)
8.5 SQ (8.5 x 8.5 polegadas)		Ultra pesada2
Fólio (210 x 330 mm)		(177 a 220 g/m ²)
16K (184 x 260 mm)		
16K (195 x 270 mm)		
16K (197 x 273 mm)		
Ficha (3 x 5 polegadas)* ¹		
4x6pol.* ¹		
5x7pol.* ¹		
Tamanho personalizado* ²		
Com-9* ¹		
Com-10* ¹		
Monarch* ¹		
DL* ¹		
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.

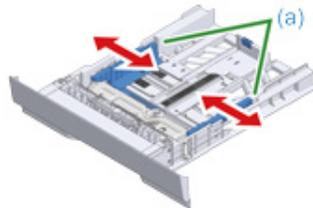
Carregando papel na Bandeja 1/2/3

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

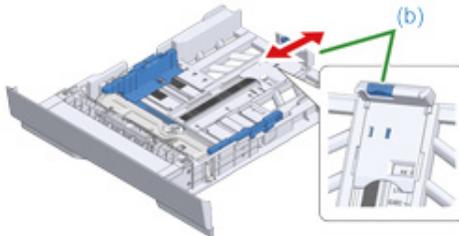
- 1 Puxe o cassete de papel para fora.



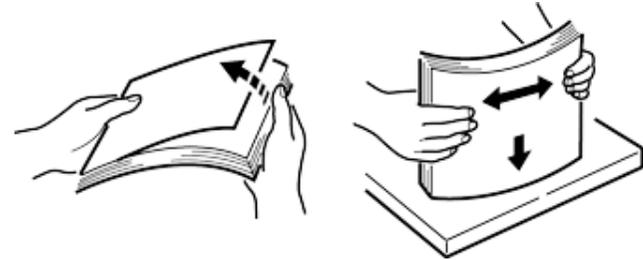
- 2 Deslize a guia de papel (a) até a largura do papel a ser carregado.



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



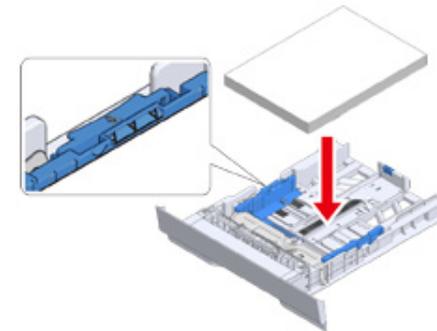
- 4 Agite bem uma pilha de papel e alinhe as bordas do papel.



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



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



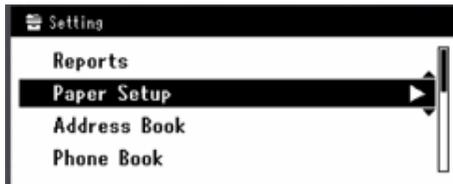
- 6 Prenda o papel carregado com a guia de papel.

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



- 8 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.

- 9 Pressione [Paper Setup (Config papel)].



- 10 Pressione a bandeja para o papel a ser carregado.
- 11 Configure [Paper Size (Tamanho do papel)], [Media Type (Tipo de mídia)] e [Media Weight (Gramatura de mídia)].
- 12 Pressione [Back (Voltar)] até que a tela inicial seja exibida.

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 abri 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.



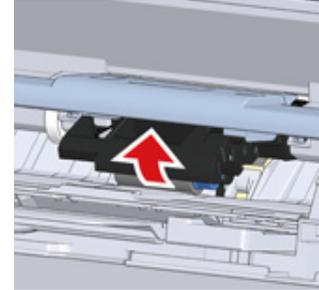
- 3 Abra o sub-suporte.



- 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 Configure [Paper Size (Tamanho do papel)], [Media Type (Tipo de mídia)] e [Media Weight (Gramatura de mídia)] na tela de configuração de papel.

- 8 Pressione [Close (Fechar)].



- 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

Colocação de um documento

Este capítulo descreve como colocar um documento na máquina.

- Sobre como os documentos podem ser colocados
- Colocação no ADF
- Colocação no vidro de exposição

Sobre como os documentos podem ser colocados

- **Sobre onde definir um documento**

Coloque um documento no ADF ou no vidro de exposição para copiar, digitalizar ou enviar por fax.

- **ADF**

Tamanho digitalizável	A4, A5, A6, B5, B6, Carta, Ofício 13/13.5/14, Executivo, Declaração, 8,5 SQ, Fólio
Capacidade do papel	50 folhas (80 g/m ²) ou limite máximo de 5 mm (0.2 polegadas)
Peso do papel	60 a 105 g/m ² (16 a 28 lb)

- **Vidro de exposição**

Tamanho digitalizável	A4, A5, A6, B5, B6, Carta, Executivo, Declaração, 8,5 SQ
Espessura do documento	Até 20 mm



A digitalização duplex não está disponível para A6.



Para documentos em que adesivos, tinta ou fluido corretivo são usados, certifique-se de que estejam totalmente secos antes de colocá-los.

- **Sobre documentos que não podem ser colocados no ADF**

Não é possível colocar os documentos a seguir no ADF. Coloque um documento no vidro de exposição.

- Documentos com furos ou rasgados
- Documentos dobrados ou danificados
- Documentos com as linhas dobradas ou mal enrolado, ou documentos enrolados
- Documentos úmidos
- Documentos presos uns aos outros devido à eletricidade estática
- Documentos com carbono no verso
- Tecido, folhas de metal, películas OHP
- Documentos grampeados, com cliques ou fita adesiva ou documentos com notas adesivas
- Documentos grudados uns nos outros ou com cola
- Documentos brilhantes

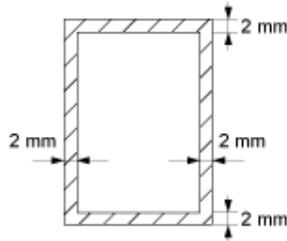
- Documentos revestidos
- Documentos ainda úmidos com tinta ou fluido corretivo

Observe o seguinte para evitar danificar o vidro de exposição.

- Ao copiar um documento grosso, não pressione-o no vidro de exposição.
- Coloque um documento rígido gentilmente.
- Não coloque um documento que tenha protruções afiadas.

- **Sobre a área digitalizável**

Textos ou imagens em uma área de 2 mm a partir das bordas do papel padrão não podem ser digitalizados.



Colocação no ADF



Não espalhe uma pilha de documento sobre a tampa do ADF.

Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

- 1 Abra a tampa do ADF.



- 2 Empurre o rolete de alimentação de documentos da tampa do ADF.



3 Feche a tampa do ADF.



4 Coloque um documento virado para cima no ADF.

Se a [Direction (Direção)] estiver definida como [Landscape (Paisagem)], coloque o documento de forma que a borda esquerda seja puxada primeiro para o ADF.



Se a [Direction (Direção)] estiver definida como [Portrait (Retrato)], coloque o documento de forma que a borda superior seja puxada primeiro para o ADF.



5 Alinhe a guia do documento com a largura do documento.



- Se problemas de alimentação de documento ocorrerem com frequência quando os documentos forem enviados do ADF, reduza o número de páginas de documento.
- Documentos de até 50 folhas (80 g/m²) e 5 mm de altura podem ser carregados independentemente do tamanho.
- Se os documentos a serem colocados no ADF estiverem ondulados, ajuste as guias do documento para encaixar na largura do documento.



Colocação no vidro de exposição

- 1 Abra a tampa do vidro de exposição.
- 2 Coloque o documento virado para baixo no vidro de exposição.
Se a [Direction (Direção)] estiver definida como [Portrait (Retrato)], alinhe a borda superior do documento com o canto esquerdo superior do vidro.



Se a [Direction (Direção)] estiver definida como [Landscape (Paisagem)], alinhe a borda direita do documento com o canto esquerdo superior do vidro.



Não pressione o vidro de exposição com força.



- 3 Feche a tampa do vidro de exposição gentilmente.



Não feche a tampa do documento com força.

Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.

4

Copiar

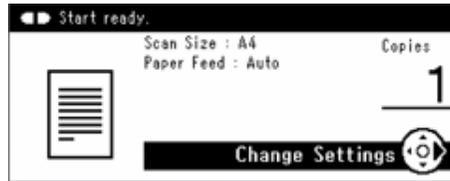
Cópia

Cancelamento da cópia

Especifica o número de cópias.

Cópia

- 1 Pressione o botão  (COPIAR) no painel do operador.



- 2 Coloque um documento no ADF ou no vidro de exposição.

- 3 Defina as configurações de cópia, se necessário.

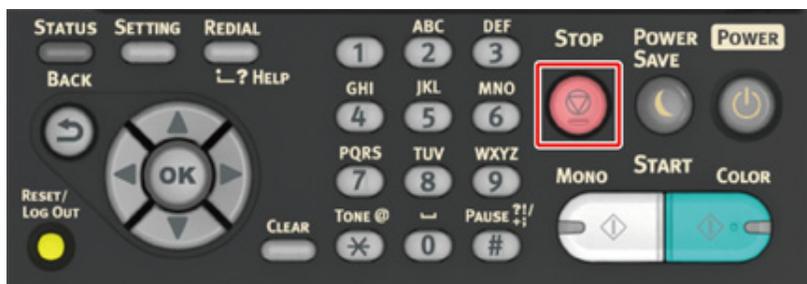
-  Funções úteis (Guia Avançado)
-  Para um melhor acabamento (Guia Avançado)
-  Configuração de cores (Guia Avançado)
-  Configurações avançadas de cor (Guia Avançado)

- 4 Pressione o botão  (MONO) ou  (COR).

Cancelamento da cópia

É possível cancelar uma cópia antes que uma mensagem seja exibida para informar que a cópia está concluída.

- 1 Pressione o botão  (PARAR) ao digitalizar o documento.



Especifica o número de cópias.

- 1 Pressione o botão  (COPIAR) no painel do operador.
- 2 Coloque um documento no ADF ou no vidro de exposição.
- 3 Insira o número de cópias usando o botões numérico.



- Você pode inserir o número de cópias de 1 a 99.
- Se você inseriu um valor incorreto, pressione o botão  (LIMPAR), e em seguida, insira o valor correto.

- 4 Pressione o botão  (MONO) ou  (COR).



-  Classificação de cada conjunto em ordem das páginas (Classificar) (Guia Avançado)

5

Digitalizar

Enviando dados digitalizados como anexo de e-mail

Salvar dados digitalizados em uma pasta compartilhada

Cancelamento de digitalização

Enviando dados digitalizados como anexo de e-mail

Esta seção descreve como enviar dados digitalizados como um anexo de e-mail.

- Antes de Usar Digitalizar para E-mail
- Insira o Endereço de e-mail para Enviar e-mail

Antes de Usar Digitalizar para E-mail

Se a máquina for configurada em [Easy Setup (Configuração fácil)] > [E-mail Setting (Configuração de e-mail)], pule para Antes de usar digitalização para e-mail. Se as informações não puderem ser fornecidas, configure o procedimento a seguir.

- 1 Verifique as informações relacionadas ao E-mail após as etapas em “Verificação de informações configuração”.
- 2 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.
- 3 Pressione o botão ▼ para selecionar [Easy Setup (Conf. Ráp.)] e pressione o botão  (OK).
- 4 Insira a senha do administrador e, em seguida, pressione [Enter (Enter)].



A senha padrão de fábrica é “999999”. Se a senha de administrador for alterada após a instalação da máquina, insira a senha atualizada.

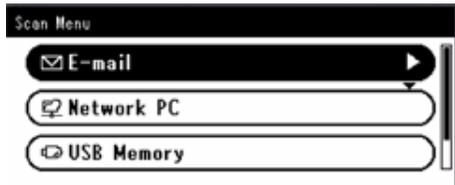
- 5 Pressione o botão ▼ para selecionar [E-mail Setting (Config. E-mail)] e pressione o botão ►.
- 6 Pressione [Next (Próx.)].
- 7 Siga as instruções na tela para inserir as informações verificadas na Etapa 1.



 Configuração de E-mail (Guia Avançado)

Insira o Endereço de e-mail para Enviar e-mail

- 1 Pressione o botão  (DIGITALIZAR) no painel do operador.
- 2 Coloque um documento no ADF ou no vidro de exposição.
- 3 Verifique se [E-mail (E-mail)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).



- 4 Verifique se [Add Destination (Adicionar Dest.)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Verifique se [To (Para)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).
Para selecionar [Cc (Cc)] ou [Bcc (Bcc)], pressione ▼ várias vezes, e em seguida, pressione o botão  (OK).
- 6 Pressione o botão ▼ para selecionar [Manual Input (Entrada Man.)] e pressione o botão  (OK).
- 7 Insira um endereço de e-mail.
Você pode inserir até 80 caracteres.
- 8 Defina as configurações de digitalização, se necessário.
- 9 Pressione o botão  (MONO) ou  (COR).



-  Especificar um Destino do Catálogo de Endereço ou Lista de Grupo (Guia Avançado)
-  Especificar um Destino usando Botão de Um Toque (Guia Avançado)
-  Especificar um destino Buscando o servidor LDAP (Guia Avançado)

Salvar dados digitalizados em uma pasta compartilhada

Esta seção descreve como salvar dados digitalizados para uma pasta compartilhada na rede.

- Criação de uma pasta compartilhada em um computador
- Registro de um destino (Perfil)
- Como usar Digitalizar para pasta compartilhada

Criação de uma pasta compartilhada em um computador



Se você criar uma pasta compartilhada nas etapas a seguir, todos os usuários cujas contas são definidas em seu computador podem acessar a pasta compartilhada.

Crie uma pasta compartilhada em um computador onde os documentos digitalizados serão salvos.

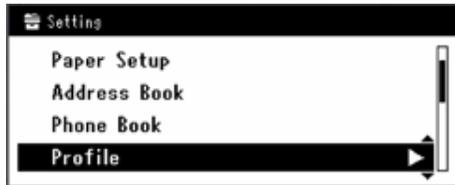
- 1 Clique em [Start (Iniciar)] na barra de tarefas do Windows, clique com o botão direito do mouse em [Computer (Computador)] e, em seguida, clique em [Properties (Propriedades)].
- 2 Verifique o nome do [Computer name (Nome do computador)].
É necessário o nome do computador verificado quando foi registrado o destino na máquina. Anote.
- 3 Feche a janela.
- 4 Crie uma pasta em qual os documentos estejam salvos no computador.
- 5 Clique com o botão direito do mouse na pasta criada e clique em [Properties (Propriedades)].
- 6 Clique na guia [Sharing (Compartilhamento)] e, em seguida, em [Advanced Sharing (Compartilhamento Avançado)].
- 7 Marque a caixa [Share this folder (Compartilhar esta pasta)] e, em seguida, clique em [Permissions (Permissões)].
- 8 Marque a caixa de seleção [Allow (Permitir)] de [Change (Alterar)] em [Permissions for Everyone (Permissões para todos)] e, em seguida, clique em [OK (OK)].
- 9 Clique em [OK (OK)].

Registro de um destino (Perfil)

Criar uma pasta compartilhada e registro para a máquina como um destino.

Até 50 perfis podem ser registrados.

- 1 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.
- 2 Pressione o botão  para selecionar [Profile (Perfil)], e, em seguida, pressione o botão  (OK).



- 3 Pressione o botão  para selecionar um número de perfil que você deseja registrar e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 4 Verifique se [Register (Reg.)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Verifique se o nome de perfil está selecionado e, em seguida, pressione o botão .
- 6 Insira um nome de perfil.
- 7 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 8 Pressione o botão  para selecionar [Target URL (URL de destino)] e, em seguida, pressione o botão .
- 9 Insira os valores do nome do computador de destino da transmissão e do nome da pasta compartilhada no formato "\\nome do computador de destino da transmissão\nome da pasta compartilhada".
Exemplo: \\PC1\compartilhar



Se não existir um servidor DNS na rede, não é possível especificar o computador com o nome do computador (nome do computador de destino da transmissão). Nesse caso, use o endereço IP do computador para configurar.

Exemplo: \\192.168.0.3\compartilhe

- 10 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 11 Pressione o botão  para selecionar [User Name (Nome Usuário)], e em seguida, pressione o botão .
- 12 Digite um nome de usuário.
 - 
 - Se o gerenciamento do domínio for habilitado, insira "Nome de Usuário2@Nome de domínio".
 - Se o gerenciamento do domínio for habilitado e não for possível estabelecer uma conexão mesmo após inserir "Nome de usuário2@nome de domínio", exclua "@nome de domínio". Siga as instruções no Manual Avançado que você pode encontrar no site de dados da Oki, acesse a página da Web desta máquina, selecione [Admin Setup (Conf. Adm.)] > [Network Menu (Network Menu)] e defina o nome de domínio NetBIOS em [Workgroup name (Nome do grupo de trabalho)] em [NBT/NetBEUI (NBT/NetBEUI)]. Para saber o nome do domínio, veja com o administrador da rede.
- 13 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 14 Pressione o botão  para selecionar [Password (Senha)], e em seguida, pressione o botão .
- 15 Digite uma senha.
- 16 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 17 Pressione o botão  para selecionar [File Name (Nome Arq.)], e em seguida, pressione o botão .
- 18 Insira o nome de arquivo de digitalização.
 - Se acrescentar "#n" ao final do nome do arquivo, um número de série é adicionado automaticamente ao final do nome do arquivo a ser enviado.
 - Se acrescentar "#d" ao final do nome do arquivo, a data é adicionada automaticamente ao final do nome do arquivo a ser enviado.
- 19 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 20 Configure outros itens, se necessário.

21 Pressione o botão  (OK) para definir a configuração.

Como usar Digitalizar para pasta compartilhada

Os dados digitalizados são convertidos em arquivos PDF, JPEG, TIFF ou XPS e, então, enviados para a pasta compartilhada. PDF é definido por padrão de fábrica.

Conecte a máquina a uma rede e crie uma pasta compartilhada no computador antes de usar a função Digitalizar para Pasta Compartilhada.

-  Conectar um cabo LAN/cabo USB
-  Criação de uma pasta compartilhada em um computador



O seguinte procedimento utiliza a configuração padrão de fábrica.

- 1** Pressione o botão  (DIGITALIZAR) no painel do operador.
- 2** Coloque um documento no ADF ou no vidro de exposição.
- 3** Pressione o botão  para selecionar [Shared Folder (Pasta Compartilhada)], e em seguida, pressione o botão  (OK).
- 4** Verifique se [Select Profile (Sel. Perfil)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5** Pressione o botão  para selecionar um perfil, e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 6** Pressione o botão  (MONO) ou  (COR).

Cancelamento de digitalização

É possível cancelar a digitalização enquanto uma mensagem é exibida para informar que ela está em andamento.

- 1 Pressione o botão  (PARAR) no painel do operador.



6

Imprimir

Imprimindo de um computador (Windows)

Impressão a partir de um computador (Mac OS X)

Cancelamento de um trabalho de impressão

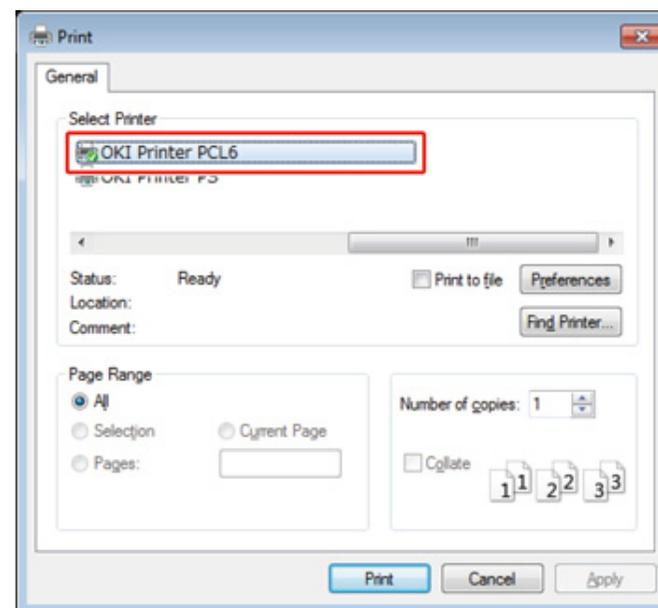
Sobre as telas e funções de cada driver de impressora

Imprimindo de um computador (Windows)

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

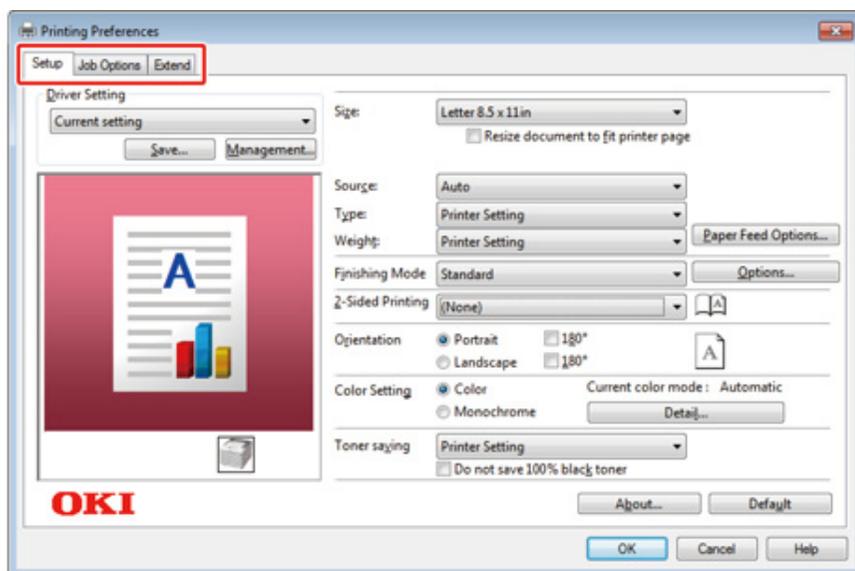
Para driver de impressora PCL para Windows

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



- 4 Clique em [Preferências].

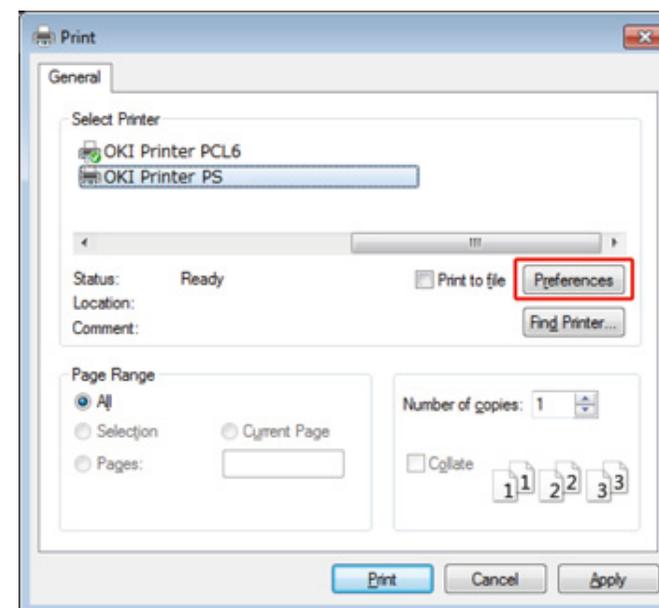
- 5 Altera as configurações em cada aba para adequar às necessidades.



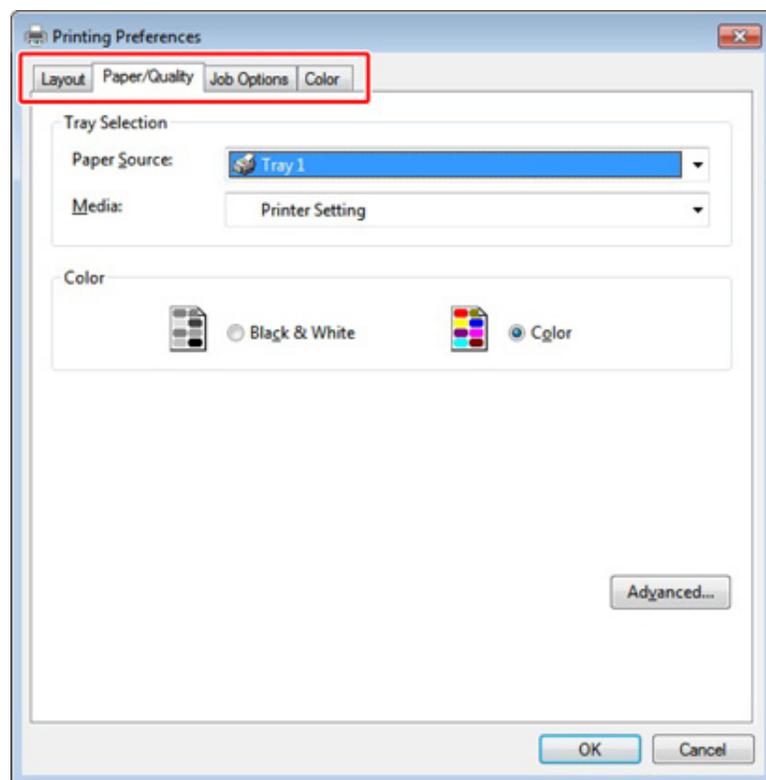
- 6 Clique em [OK].
- 7 Clique em [Imprimir] na tela [Imprimir].

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].

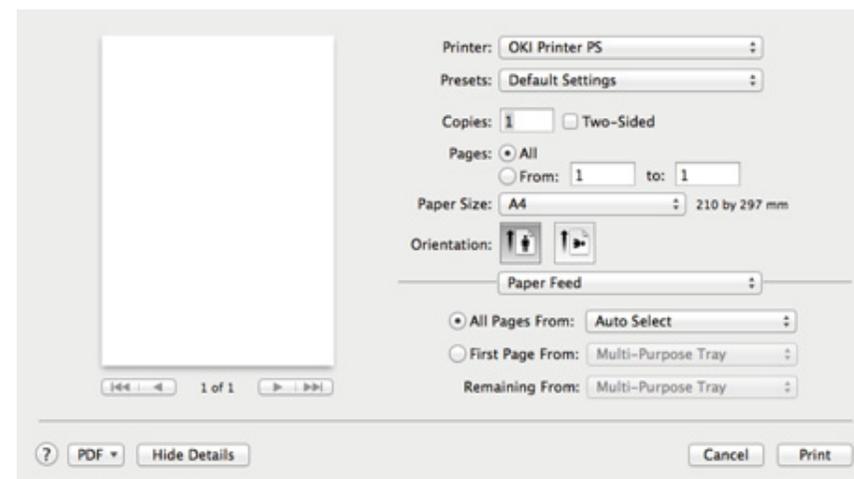
Impressão a partir de um computador (Mac OS X)

- 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.

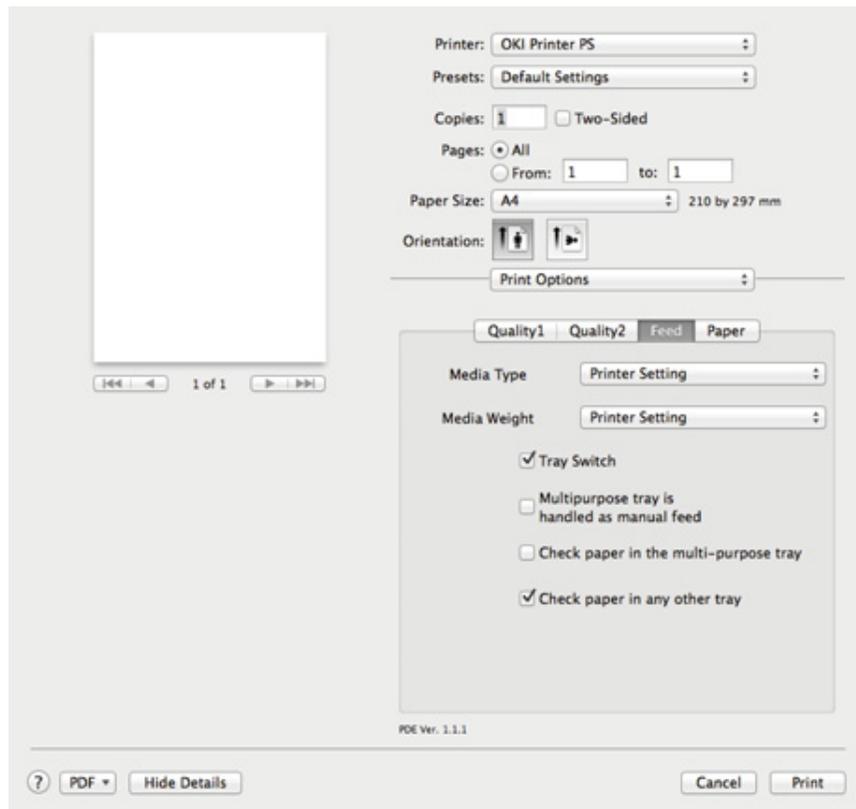
- 1 Abre o arquivo a ser impresso.
- 2 Selecione [Imprimir] no menu [Arquivo].



- 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 a impressão de um trabalho em andamento, pressione  (PARAR) no painel de operação.

Você pode cancelar um trabalho de impressão excluindo a lista de trabalho exibida no painel de operador.



- As páginas que estão prontas para serem impressas nesta máquina não podem ser canceladas.
- Se o painel do operador indica que a impressão está em andamento por um longo tempo, exclua o trabalho de impressão do computador.

- 1 Pressione o botão  (IMPRIMIR) no painel do operador.
- 2 Verifique se [Job List (Lista Trab.)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 3 Pressione o botão  para selecionar um trabalho para cancelar, e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 4 Verifique se [Detele (Excluir)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Pressione o botão  ou  na tela de confirmação para selecionar [Yes (Sim)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).

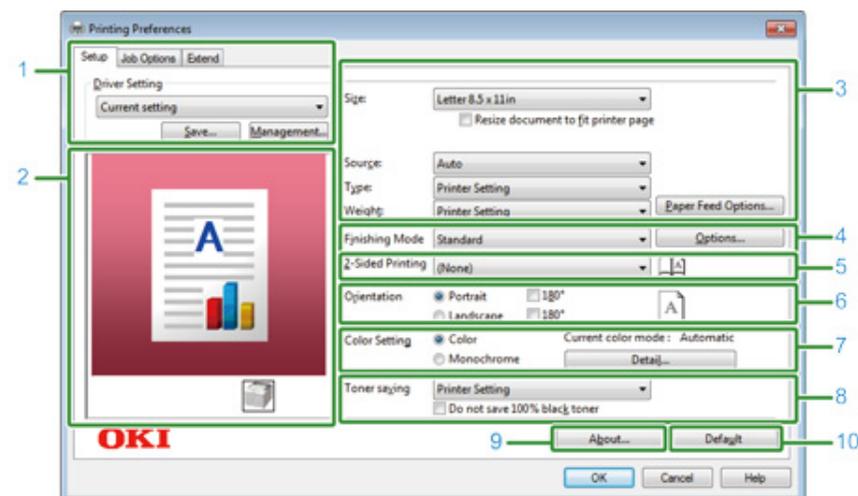
Sobre as telas e funções de cada driver de impressora

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

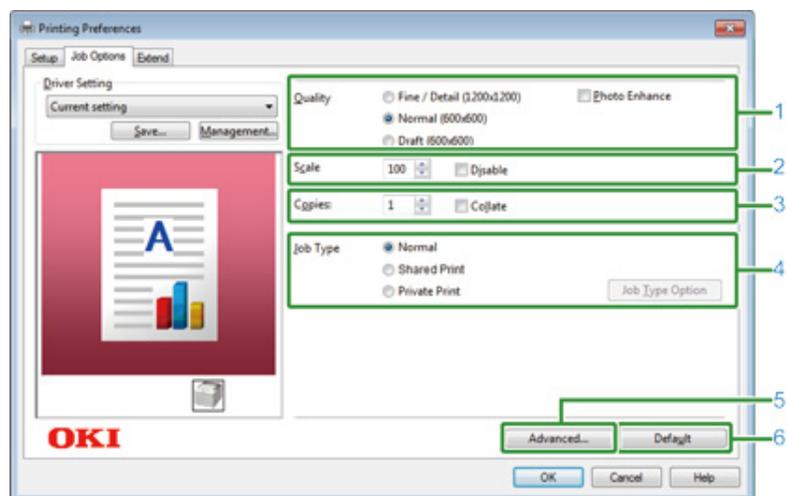
Driver de impressora PCL para Windows

• Guia [Configuração]



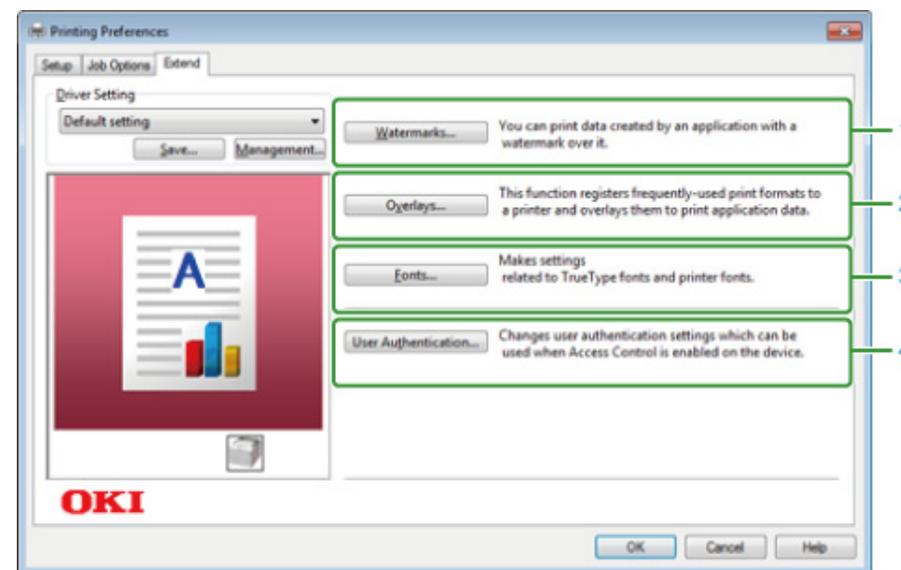
	Item	Descrição
1	Configuração de driver	Salva suas configurações.
2	Layout de imagem	Exibe uma imagem de amostra para o layout definido.
3	Mídia	Especifica o tamanho do papel, o tipo, o peso, o método de alimentação ou outras configurações.
4	Modo de acabamento	Especifica a impressão de várias páginas, 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.

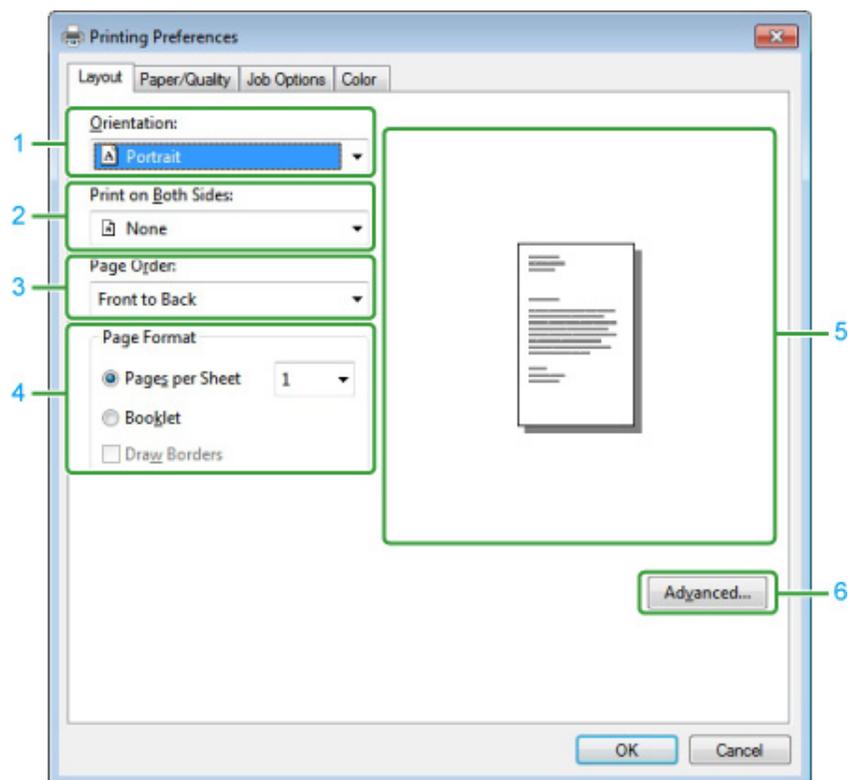
- Guia [Estender]



Item	Descrição	
1	Marcas d'água	Especifica o uso de impressão de marca d'água.
2	Sobreposições	Armazena os formatos de impressão para impressora, ou 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.

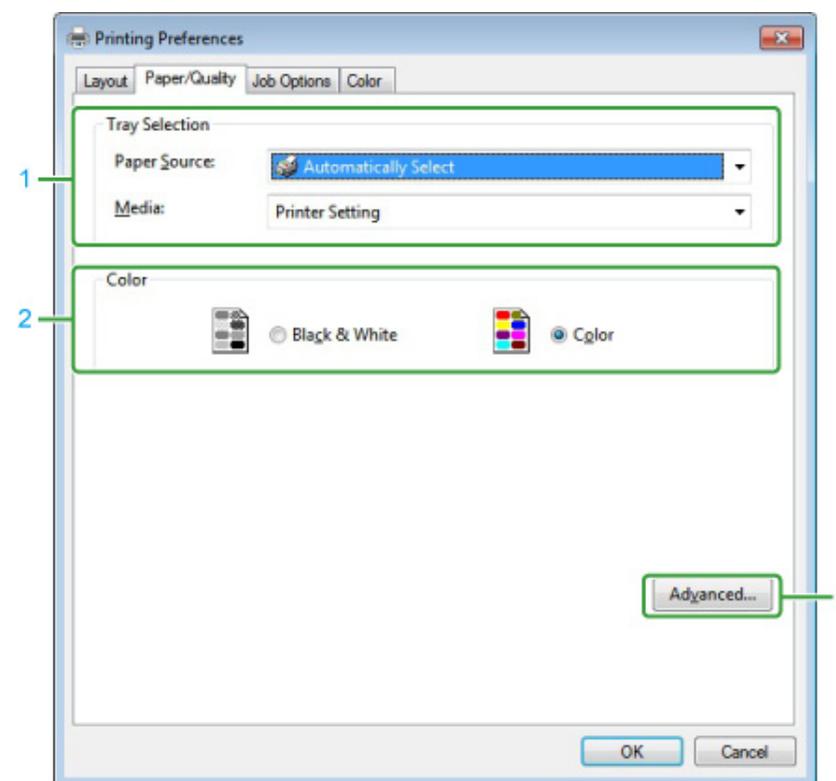
Driver de impressora PS para Windows

• Guia [Layout]



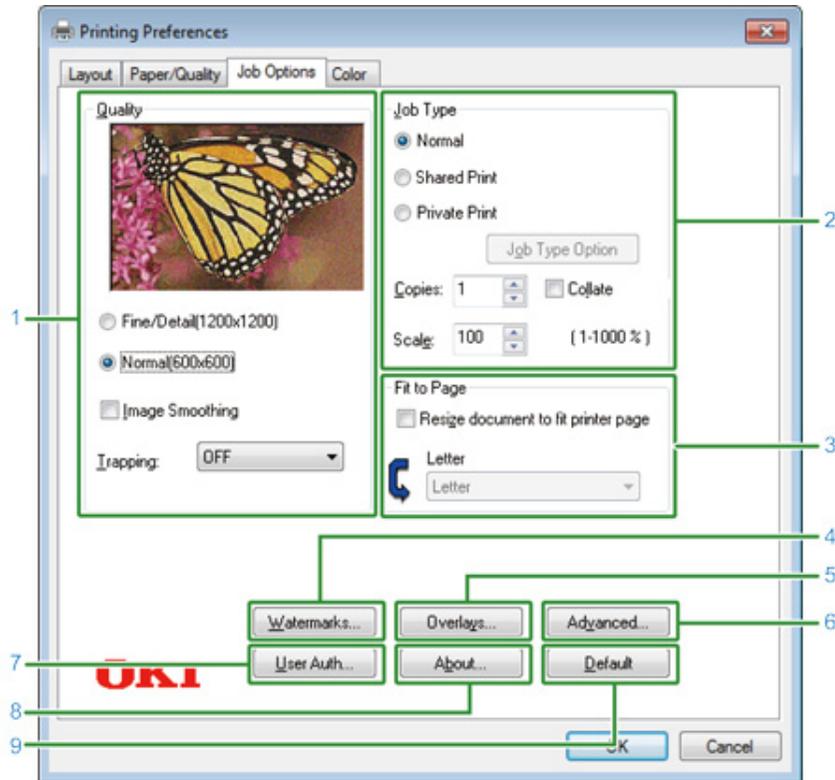
	Item	Descrição
1	Orientação	Especifica a direção da impressão.
2	Print on Both Sides	Especifica essa configuração quando desejar realizar impressão duplex.
3	Ordem das páginas	Especifica uma ordem das páginas para imprimir.
4	Page Format	Especifica o número de páginas impressas em uma folha de papel 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]

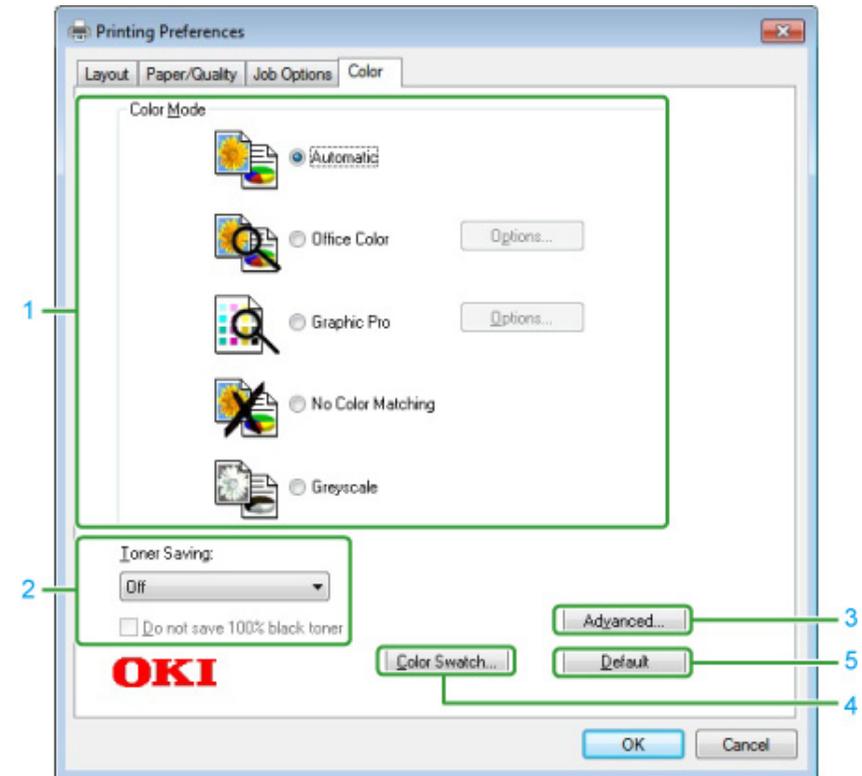


Item	Descrição
1	Qualidade
2	Tipo de trabalho
3	Fit to Page
4	Marca d'água
5	Sobreposições

Item	Descrição
1	Especifica a resolução para impressão. Se você definir [Economia de toner], a densidade de impressão é reduzida para economizar toner.
2	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	Se você marcar a caixa de seleção [Redimensionar documento para ajustar à página da impressora], um documento é impresso em um papel de tamanho diferente do documento.
4	Especifica o uso de impressão de marca d'água.
5	Define quando imprimir formatos de impressão que são registrados para a impressora de antemão como sobreposições.

Item	Descrição
6	Avançado
7	User Auth
8	Sobre
9	Padrão

• Guia [Color]

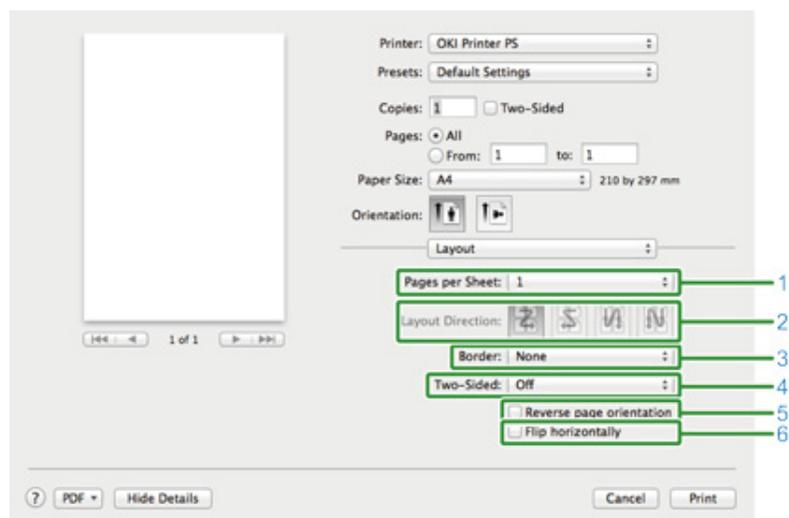


Item	Descrição
1	Modo de Cor
2	Economia de toner
3	Avançado
4	Impressão de amostra de cor
5	Default

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

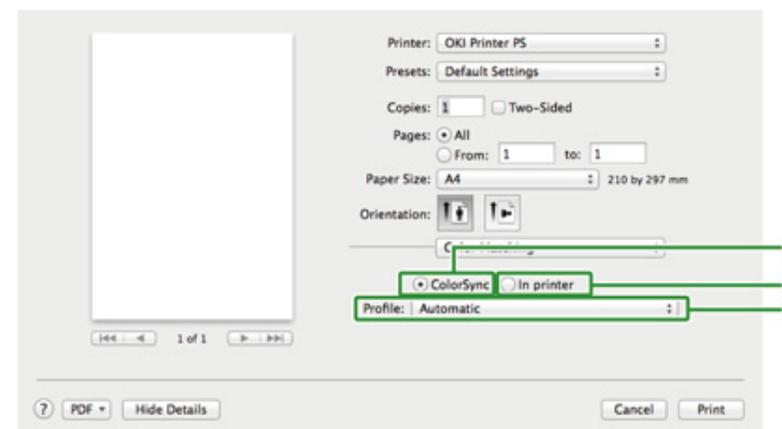
Driver de impressora PS para Mac OS X

• Painel [Layout]



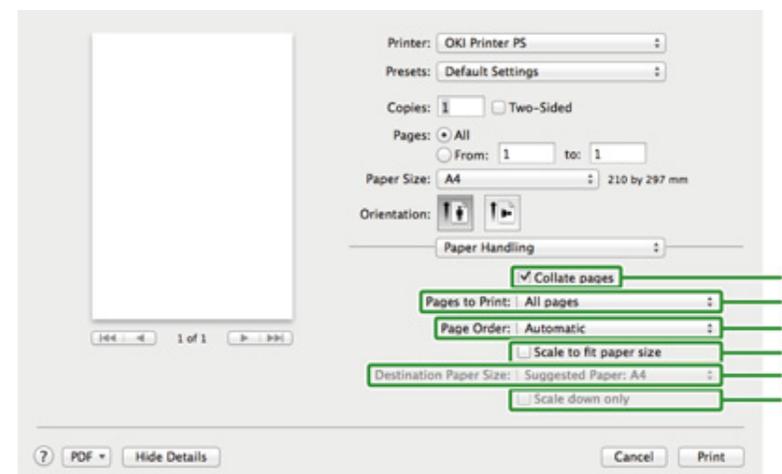
Item	Descrição
1	Páginas por folha Seleciona o número de páginas que são impressas em uma folha de papel.
2	Direção do Layout Especifica o layout aplicado ao imprimir várias páginas em uma folha de papel.
3	Borda Especifica um tipo de borda.
4	Frente e verso Especifica a realização de impressão duplex.
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.

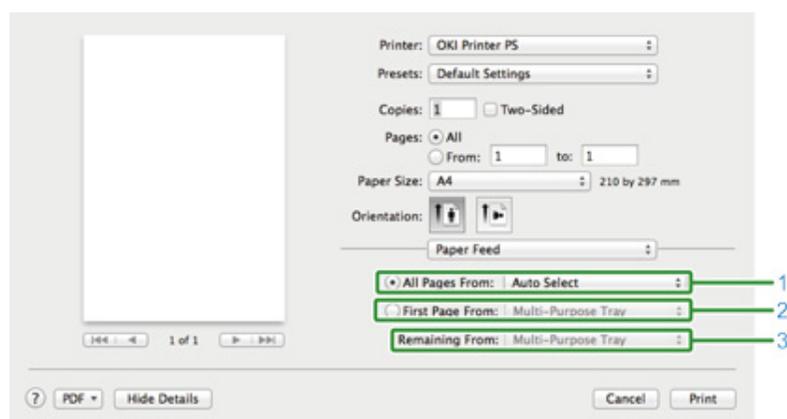
• Painel [Manipulação de papel]



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

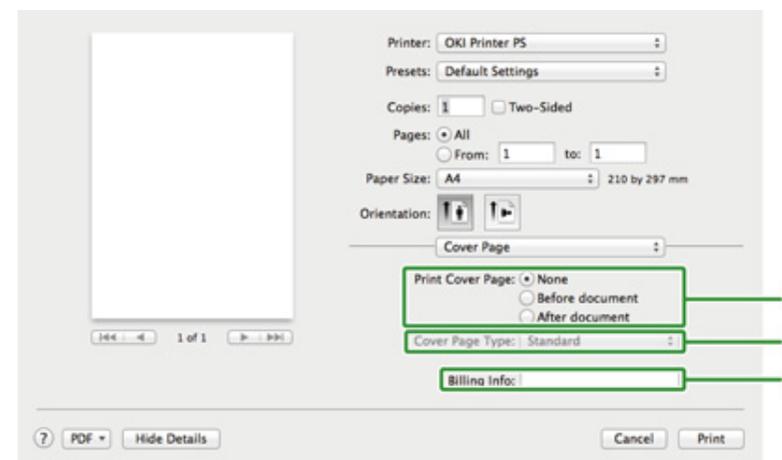
	Item	Descrição
2	Páginas a serem impressas	Especifica as páginas a imprimir.
3	Ordem das páginas	Especifica uma ordem das páginas para imprimir.
4	Ajustar para o tamanho do papel	Imprime de forma a ajustar para o tamanho do papel. Um documento pode não ser impresso corretamente, dependendo da configuração. Amplia ou reduz um documento para ajustar ao tamanho do papel de saída ao marcar essa caixa de seleção.
5	Tamanho do papel de destino	Seleciona o tamanho do papel de saída quando a caixa de seleção [Ajustar para o tamanho do papel] estiver marcada.
6	Ajustar para baixo somente	Apenas reduz um documento para ajustar ao tamanho do papel de saída ao marcar essa caixa de seleção.

• Painel [Alimentação de Papel]



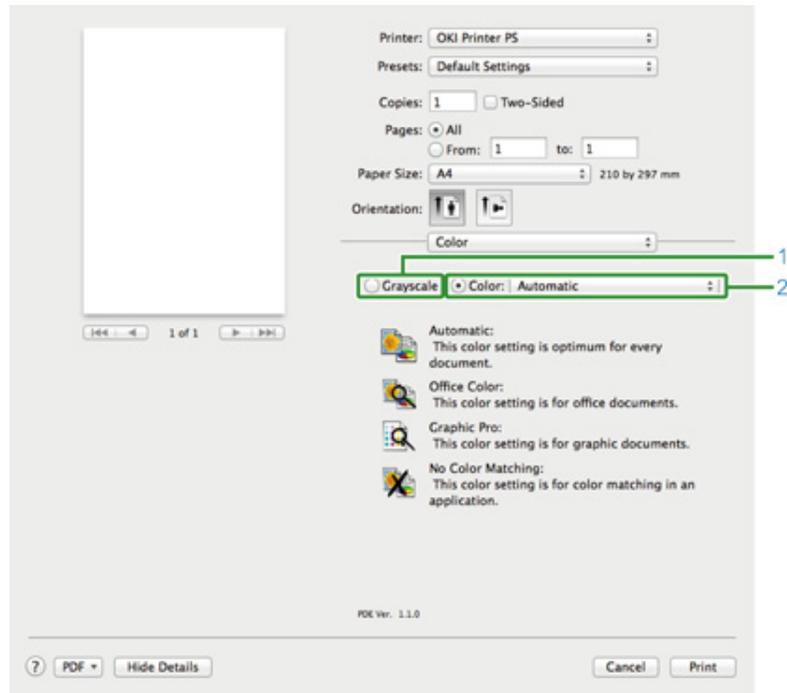
	Item	Descrição
1	Todas as páginas de	Especifica a bandeja de alimentação de papel. Se você especificar [Seleção automática], uma bandeja é selecionada automaticamente.
2	Primeira página de	Selecione esta configuração para imprimir apenas a primeira página a partir da bandeja especificada.
3	Páginas restantes de	Selecione esta configuração para imprimir as páginas restantes a partir da bandeja especificada.

• Painel [Página de capa]



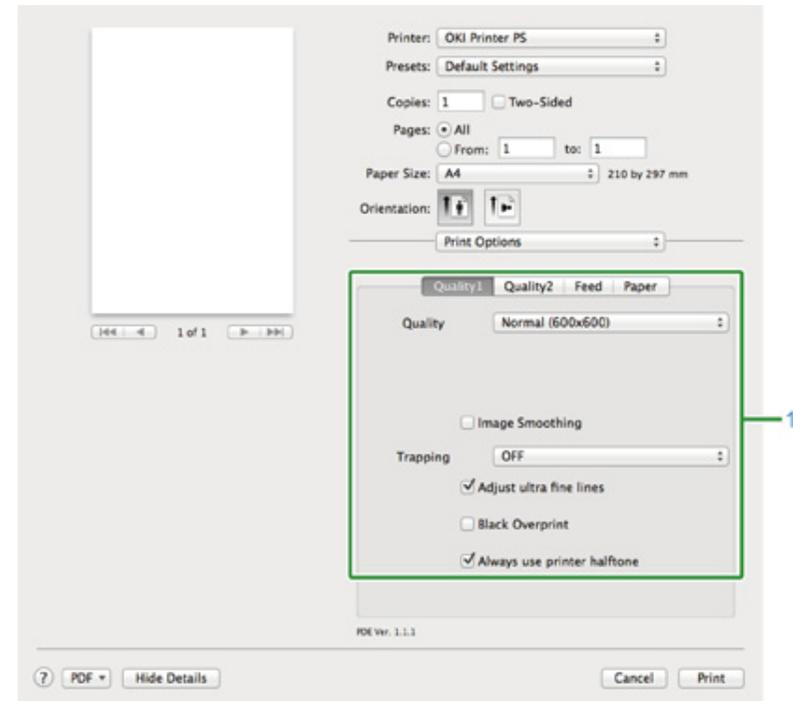
	Item	Descrição
1	Imprimir página de capa	Especifica a impressão da capa.
2	Tipo de página de capa	Especifica uma sequência ao imprimir a capa.
3	Informações de cobrança	Esta função não está disponível.

• Painel [Cor]



Item	Descrição
1	Escala de cinza
2	Cor

• Painel [Config.de impressão]



Item	Descrição
1	Qualidade1, Qualidade2, Alimentação, Papel

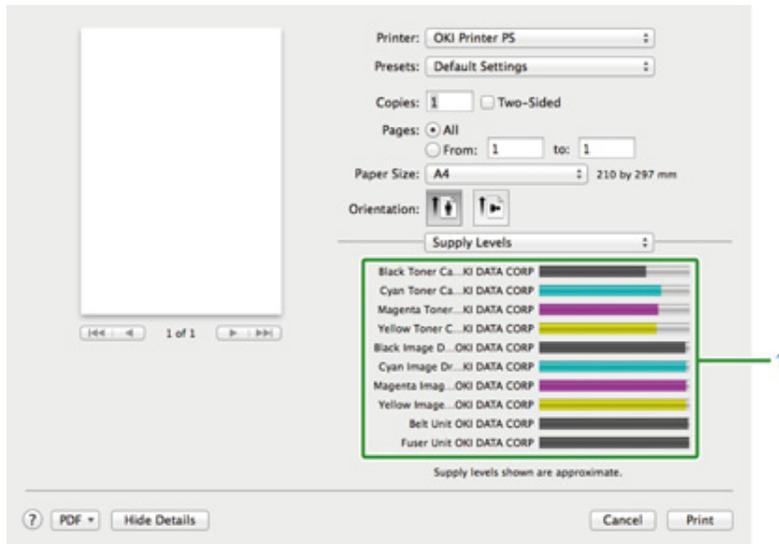
- Painel [Autenticação do usuário]

	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)]

	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.

7

Fax

Operações básicas de Funções de fax
Configuração para recepções

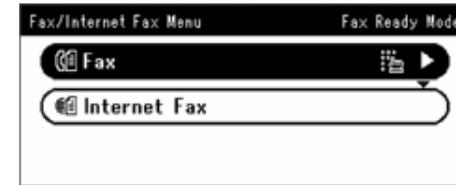
Operações básicas de Funções de fax

Esta seção descreve as operações básicas ao enviar e receber um fax.

- Inserindo número de fax para envio de fax
- Cancelamento de uma transmissão de fax

Inserindo número de fax para envio de fax

- 1 Pressione o botão  (FAX) no painel do operador.
- 2 Coloque um documento no ADF ou no vidro de exposição.
- 3 Verifique se [Fax (Fax)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK).



- 4 Certifique-se de que [Add Destination (Adicionar Dest.)] está selecionado na tela inicial e, em seguida, pressione o botão .
- 5 Pressione o botão  para selecionar [Manual Dial (Disc. Manual)], em seguida, e pressione o botão  (OK).
- 6 Insira o número de destino e pressione [OK (OK)].
- 7 Altere as configurações se necessário.



- As configurações padrão para envio de fax são as seguintes.
[Scan Size (Tamanho da digitalização)]: A4 ou Carta
[Resolução]: Normal
[Densidade]: 0
- Você pode alterar as configurações padrão pressionando o botão  (CONFIG.) > [Admin Setup (Conf. Adm.)] no painel de toque.

 [Configuração de fax \(Guia Avançado\)](#)

- 8 Pressione o  botão (MONO).

Cancelamento de uma transmissão de fax

- Cancelar durante uma transmissão
- Cancelar uma transmissão reservada

Cancelar durante uma transmissão

É possível cancelar a transmissão enquanto uma mensagem é exibida e a digitalização está em andamento.

- 1 Pressione o  botão (PARAR).



Cancelar uma transmissão reservada



Se você selecionar broadcast, o trabalho de broadcast será cancelado.

- 1 Pressione o botão  (FAX) no painel do operador.
- 2 Verifique se [Fax (Fax)] está selecionado e, em seguida, pressione o botão  (OK) para abrir a tela inicial.
- 3 Pressione o botão  para selecionar [Fax Job View/Cancel (Ver Trab. Fax/ Canc.)], em seguida, e pressione o botão  (OK).
- 4 Pressione o botão  para selecionar um trabalho para cancelar, e, em seguida, pressione o botão  (OK).

- 5 Verifique o trabalho, e em seguida, pressione o botão .

- 6 Pressione o botão  para selecionar [Delete Reserved Tx (Excluir Tx Reservado)], em seguida, e pressione o botão  (OK).

- 7 Pressione o botão  ou  na tela de confirmação para selecionar [Yes (Sim)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).



Se você selecionar broadcast, o trabalho de broadcast será cancelado.



Um fax que está sendo enviado é exibido no topo da lista.

Configuração para recepções

Esta seção descreve várias configurações ao receber um fax.

- Configuração do Modo de recepção
- DRD
- Configuração do tempo de espera de quando uma chamada chega até quando a recepção começa (Tempo de espera de resposta)

Configuração do Modo de recepção

[Fax Ready Mode (Modo pronto para fax)] é definido por padrão de fábrica.

Altere a configuração de acordo com o seu ambiente.

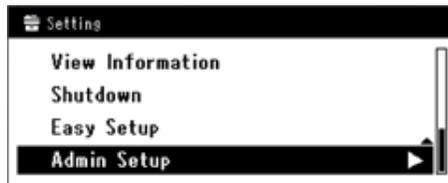
- [Fax Ready Mode (Modo pronto para fax)]: Selecione este modo se você usar esta máquina somente para fax.
- [Tel/Fax Ready Mode (Modo Tel/Fax pronto)]: Selecione este modo se você quiser receber chamadas telefônicas e faxes com detecção automática por parte da máquina.
- [Ans/Fax Ready Mode (Modo resp/fax pronto)]: Selecione este modo se você desejar usar a função de atendimento telefônico de um telefone externa assim como a função de fax da máquina.
- [Tel Ready Mode (Modo Pronto para Tel)]: Selecione este modo se você sempre usa o telefone externo conectado à máquina.
- [DRD (DRD)] : Se você usar a função de detecção de toque diferente (DRD), que é fornecida pela empresa de telefonia. Consulte "DRD".

1 Verifique se a máquina está ligada.

2 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.



- 3 Pressione o botão ▲ para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão OK (OK).



- 4 Insira a senha do administrador.



O nome de administrador e a senha padrão de fábrica são, respectivamente, "admin" e "999999".

- 5 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão OK (OK).
- 6 Pressione o botão ▼ para selecionar [User Install (Instal. do Usuário)], e em seguida, pressione o botão OK (OK).
- 7 Pressione o botão ▼ para selecionar [Reception Mode (Modo de recep.)], e, em seguida, pressione o botão OK (OK).
- 8 Pressione o botão ▼ para selecionar um modo de recep., e em seguida, e pressione o botão OK (OK).
- 9 Pressione o botão ◀ até que a tela superior é exibida.

DRD

Este modo permite que a máquina detectar um toque diferenciado, se tiver sido ativado na linha telefônica. Neste modo, o aparelho distingue o tipo DRD do remetente. A máquina responde apenas quando se combina com o tipo de DRD registrado.

Existem diversos tipos de padrão de toque DRD. Duração do toque LIGADO e do toque DESLIGADO é diferente. Depende do Código do País. Defina o Código do País e o Tipo de DRD para seu toque padrão de DRD adequado. Você pode registrar até quatro tipos de DRD.

Código de país: exceto Nova Zelândia, Austrália e Hong Kong (Este padrão se aplica ao DRD dos EUA.)

Tipo 1 : 2 seg LIG - 4 seg DESL repete

Tipo 2 : 0,8 seg LIG - 0,4 seg DESL - 0,8 seg LIG - 4 seg DESL repete

Tipo 3 : 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,8 seg LIG - 4 seg DESL repete

Tipo 4 : 0,3 seg LIG - 0,2 seg DESL - 1 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,3 seg LIG - 4 seg DESL repete

Código de País : Nova Zelândia (Este padrão se aplica ao DRD da Nova Zelândia.)

Tipo 1 : 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,4 seg LIG - 2 seg DESL repete

Tipo 2 : 0,4 seg LIG - 2,6 seg DESL repete

Tipo 3 : 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,4 seg LIG - 1,4 seg DESL repete

Tipo 4 : 0,4 seg LIG - 0,8 seg DESL - 0,4 seg LIG - 1,4 seg DESL repete

Código de País : Austrália (Este padrão se aplica ao DRD da Austrália.)

Tipo 1 : 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,4 seg LIG - 2 seg DESL repete

Tipo 2 : 0,2 seg LIG - 0,4 seg DESL - 0,2 seg LIG - 0,4 seg DESL - 0,2 seg LIG - 1,6 seg DESL repete

Código de País : Hong Kong (Este padrão se aplica ao DRD de Hong Kong.)

Tipo 1 : 1,2 seg LIG - 3 seg DESL repete

Tipo 2 : 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,4 seg LIG - 0,2 seg DESL - 0,8 seg LIG - 0,4 seg DESL repete

Tipo 3 : 0,5 seg LIG - 0,5 seg DESL - 1 seg LIG- 0,5 seg DESL - 0,5 seg LIG - 3 seg DESL
repete

Configuração do tempo de espera de quando uma chamada chega até quando a recepção começa (Tempo de espera de resposta)

A valor de padrão de fábrica é de 1 toque.

Altera o valor se faxes não puderem ser recebidos.

- 1 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.
- 2 Pressione o botão  para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (OK).
- 3 Insira a senha de administrador.

O nome de administrador e a senha padrão de fábrica são, respectivamente, "admin" e "999999".
- 4 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Pressione o botão  para selecionar [Fax Setup (Config.fax)], e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 6 Pressione o botão  para selecionar [Other Settings (Outras config.)], e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 7 Pressione o botão  para selecionar [Ring Response (Resp. toque)], e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 8 Pressione o botão  para selecionar um modo de espera, e em seguida, e pressione o botão  (OK).
- 9 Pressione o botão  até que a tela superior é exibida.

8

Manutenção

Reposição de consumíveis

Limpeza das peças da máquina

Esta seção descreve como manter a máquina para torná-la confortável e estender sua vida.

Reposição de consumíveis

Essa seção descreve como substituir os consumíveis.

- 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 fagulhas dos contatos elétricos ou por outro motivo. Se o toner vazar no piso ou em outros lugares, limpe o toner com um 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 a mensagem "Toner [COLOR (COR)] vazio" for exibida e a impressão parar, 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.



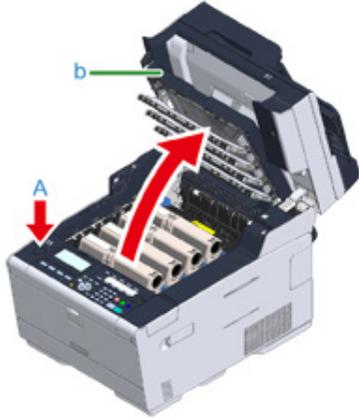
- Tenha um novo cartucho de toner pronto, pois a qualidade da impressão cai após um ano da quebra do selo.
- Se você substituir o cartucho de toner/cilindro de imagem enquanto estiver sendo usado, o consumo de toner não será contado normalmente.
- Ao abrir e fechar a bandeja de saída após a mensagem "toner [COLOR (COR)] acabou" 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 Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.



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

 CUIDADO	Podem ocorrer queimaduras.	
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.		



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

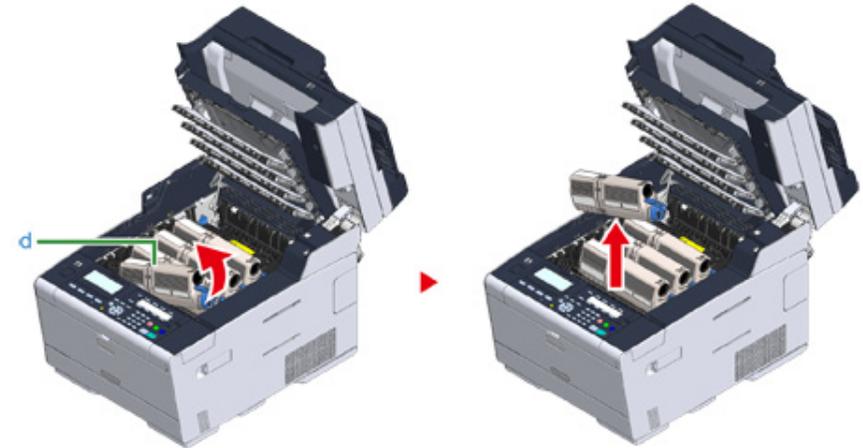


- 6 Levante o cartucho de toner (d) do lado direito e remova-o da máquina.

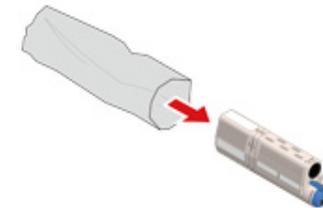
 AVISO	Podem ocorrer queimaduras.	
Nunca jogue cartuchos do toner usados no fogo. Eles podem explodir e os resíduos de toner podem desprender-se e causar queimaduras.		



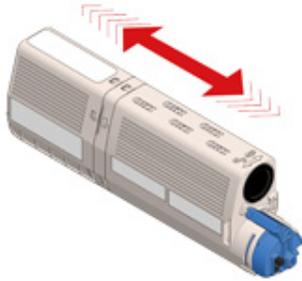
Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



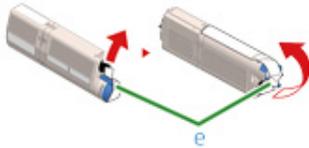
- 7 Desembale o novo cartucho de toner.



8 Agite o cartucho diversas vezes vertical e horizontalmente.



9 Remova a fita (e) do cartucho de toner.



10 Insira um novo cartucho de toner (d) alinhando sua reentrância no lado esquerdo (f) com protuberância (g) 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.

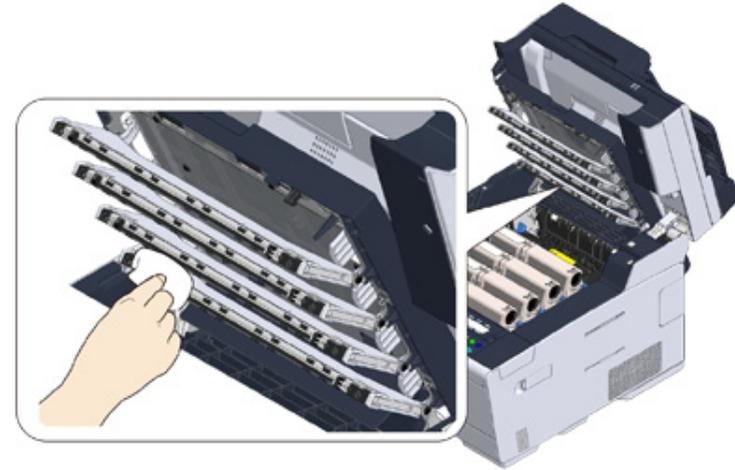


- 11** Segure o cartucho, comprima a ponta da alavanca azul (c) do cartucho de toner e gire para a frente até que a ponta alinhe com o engate do cartucho.



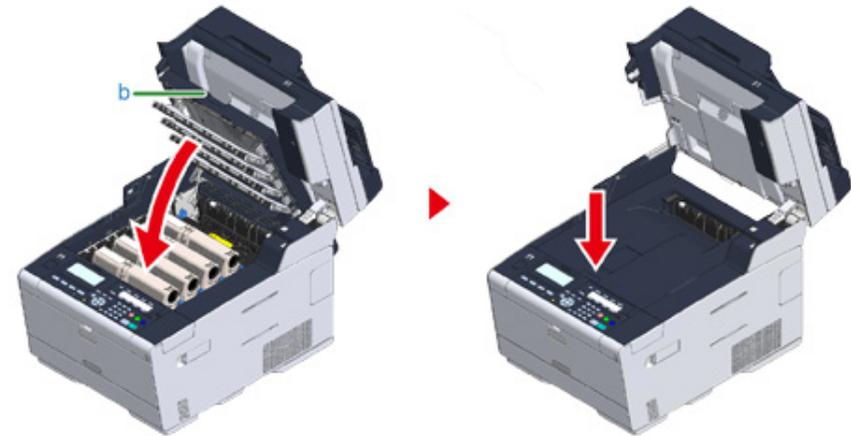
- Se você fechar a bandeja de saída sem girar a alavanca azul ao instalar o cartucho de toner no cilindro de imagem, isso pode causar um mau funcionamento. Certifique-se de girar a alavanca azul até que seu topo se alinhe com o engate na parte traseira do cartucho de toner.
- Se o cartucho de toner não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

- 12** 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.

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



- 14** Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



15 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 aparecer a mensagem “[COR] Cilindro de Imagem Expirando” na tela, prepare um cilindro de imagem para substituição. Se você continuar a imprimir, a mensagem “[COR] Cilindro de Imagem Expirado” será exibida e a impressão será paralisada.

Quando for exibida a mensagem "Substituir o cilindro de imagem." e a impressão cessar, substitua o cilindro.

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 “Instalar novo cilindro de imagem” ser exibido.
- Quando pressionar o botão  (CONFIG.) > [Admin Setup (Conf. Adm.)] > [Manage Unit (Gestão)] > [System Setup (Conf. Sist.)] > [Near Life Status (Stat. Fim Prox.)] no painel do operador estiver definido para [Disable (Desativ.)], a mensagem “Cilindro de Imagem [COLOR] próx. da vida útil” não aparecerá.
- 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. A mensagem “[COR] Cilindro de Imagem Perto da Expiração” ou “[COR] Expiração do Cilindro de Imagem” também pode ser exibido após a substituição.
- 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.

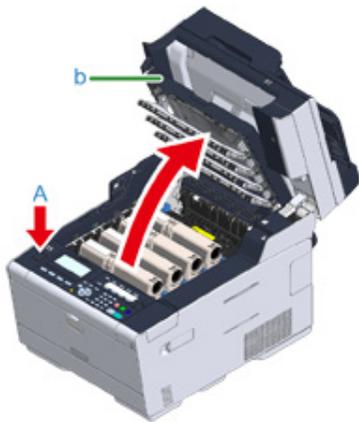


Você poderá definir quando exibir a mensagem "Cilindro de imagem [COLOR] próx. ao fim da vida útil". Quando pressionar o botão  (CONFIG.) > [Admin Setup (Conf. Adm.)] > [User Install (Instal. do Usuário)] > [Drum Near Life Timing (Vida útil do cilindro quase no fim)] no painel de toque para alterar a configuração. Os valores disponíveis são de 500 a 3.000 (em 500 incrementos).

- 1 Prepare novo cilindro de imagem.
- 2 Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.



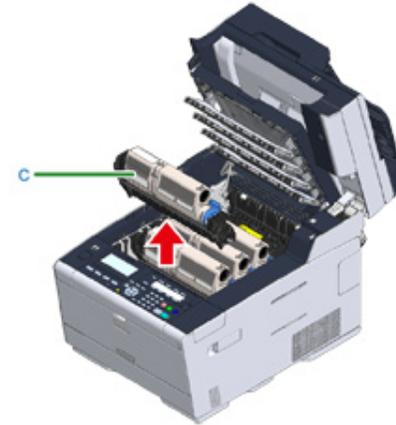
- 3 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (b) completamente.



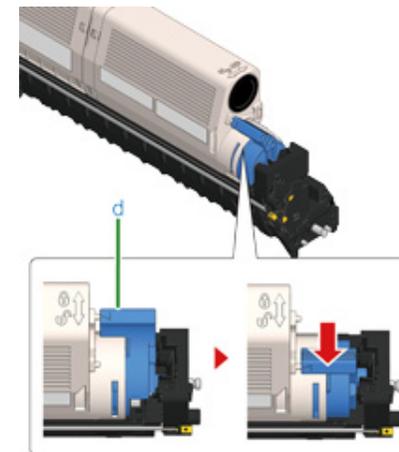
- 4 Identifique o cilindro de imagem que tenha chegado ao fim de sua vida útil pela cor de sua etiqueta.
- 5 Remova o cilindro de imagem (c) da máquina e coloque o cilindro de imagem em uma superfície nivelada.



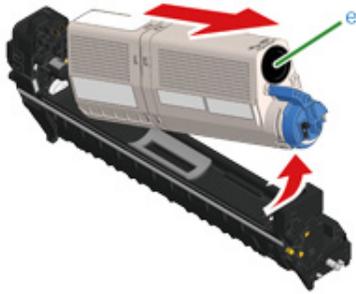
Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



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

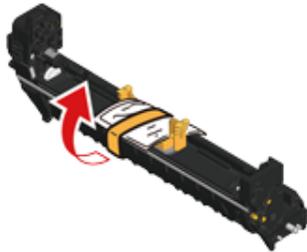


- 7** Levante o cartucho de toner (e) do lado direito e remova-o do cilindro de imagem.

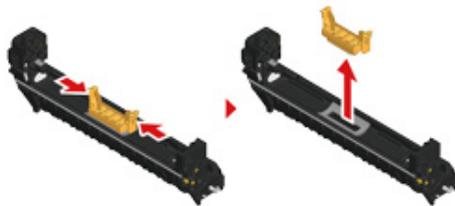


- 8** Desempacote um novo cilindro de imagem e coloque-o sobre uma superfície plana.

- 9** Remova a embalagem do dessecante.

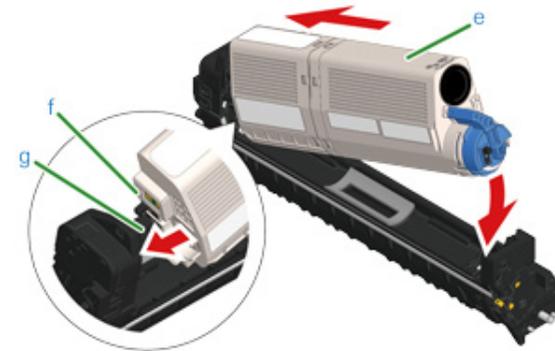


- 10** Remova a tampa do toner.

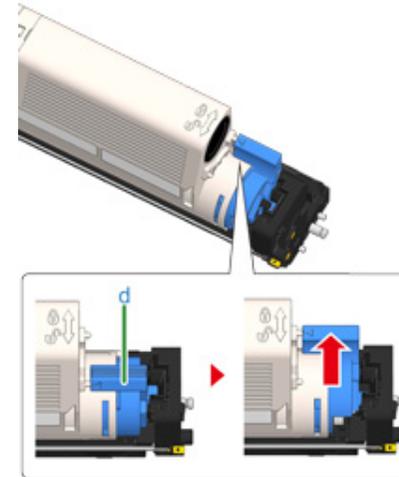


- 11** Insira o cartucho de toner (e) removido na etapa 7, alinhando a reentrância do lado esquerdo (f) com a saliência (g) sobre o cilindro de imagem, para que o

cartucho de toner e o rótulo de cor do cilindro de imagem se alinhem. Em seguida, fixe o lado direito firmemente no lugar.

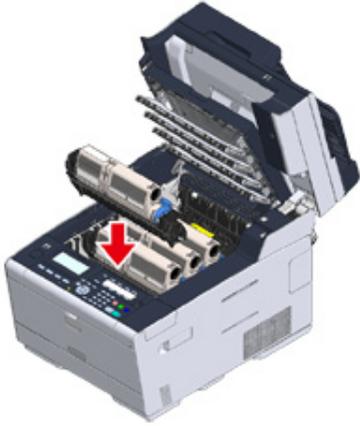


- 12** Segure o cartucho, comprima a ponta da alavanca azul (d) do cartucho de toner e gire para a frente até que a ponta alinhe com o engate do cartucho.

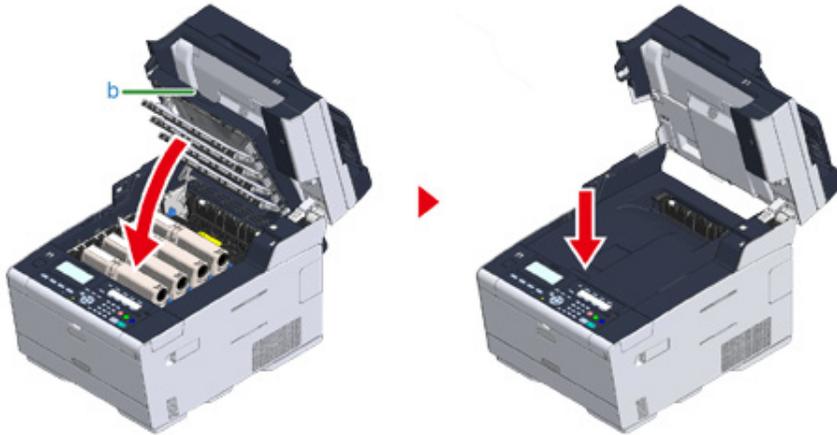


Se você fechar a bandeja de saída sem girar a alavanca azul ao instalar o cartucho de toner no cilindro de imagem, isso pode causar um mau funcionamento. Certifique-se de girar a alavanca azul até que seu topo se alinhe com o engate na parte traseira do cartucho de toner.

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



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

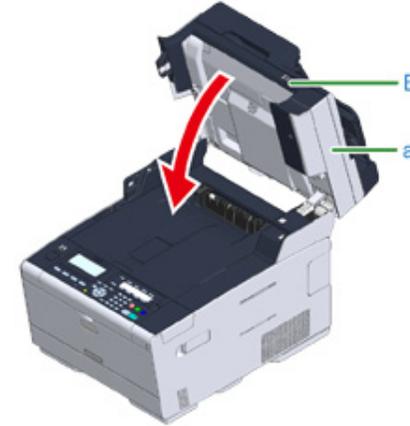


- 15** Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



- 16** 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 Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.



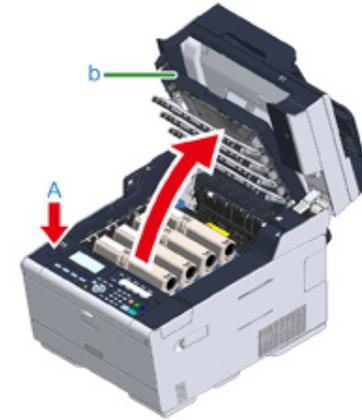
- 3 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (b) completamente.

⚠ CUIDADO

Podem ocorrer queimaduras.



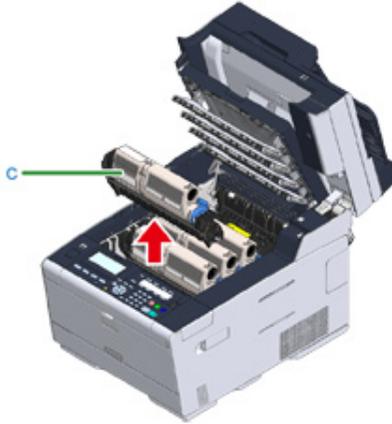
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.



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



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



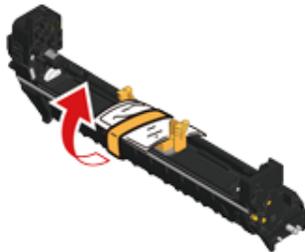
AVISO

Podem ocorrer queimaduras.

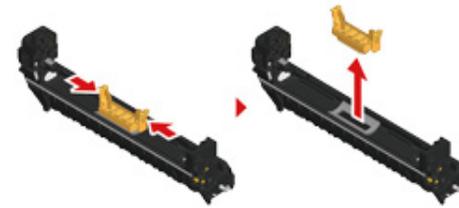


Nunca jogue um cilindro de imagem ou cartucho do toner usado no fogo. Eles podem explodir e os resíduos de toner podem desprender-se e causar queimaduras.

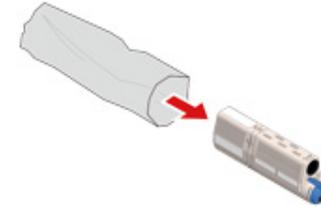
- 6 Desempacote um novo cilindro de imagem e coloque-o sobre uma superfície plana.
- 7 Remova a embalagem do dessecante.



- 8 Remova a tampa do toner.



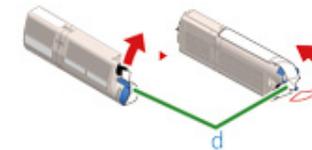
- 9 Desembale o novo cartucho de toner.



- 10 Agite o cartucho diversas vezes vertical e horizontalmente.

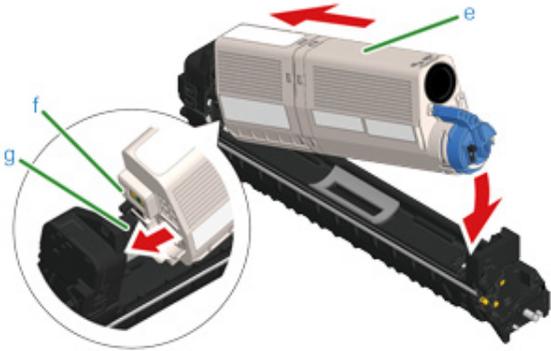


- 11 Remova a fita (d) do cartucho de toner.



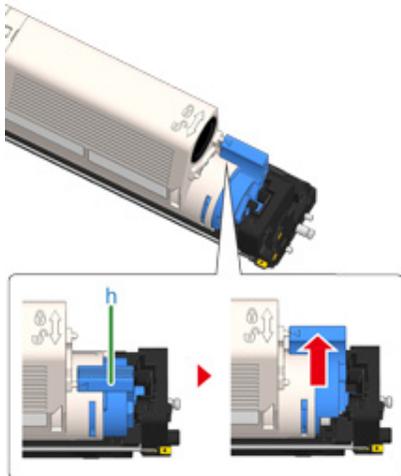
- 12 Insira um novo cartucho de toner (e) alinhando sua reentrância no lado esquerdo (f) com protuberância (g) no cilindro de imagem para que o cartucho

de toner e os rótulos de cor do cilindro de imagem se alinhem. Em seguida, fixe o lado direito firmemente no lugar.



Para o método de instalação, consulte “Substituição dos cartuchos de toner”.

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

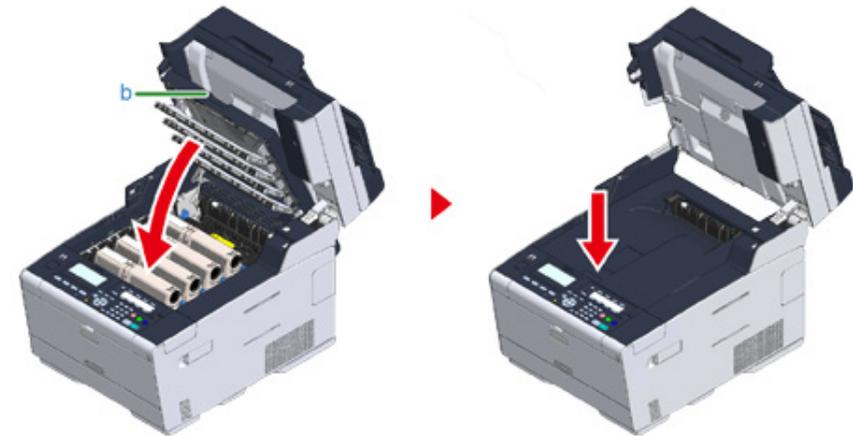


Se você fechar a bandeja de saída sem girar a alavanca azul ao instalar o cartucho de toner no cilindro de imagem, isso pode causar um mau funcionamento. Certifique-se de girar a alavanca azul até que seu topo se alinhe com o engate na parte traseira do cartucho de toner.

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



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



- 16** Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



17 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

Esta seção descreve como limpar a máquina e as peças.

- Limpeza do vidro de exposição
- Limpeza do cabeçote de LED

Limpeza do vidro de exposição

Limpe o vidro de exposição uma vez por mês para manter a qualidade de imagem das impressões.



Não use benzina, removedores nem álcool. Eles podem danificar as partes plásticas da máquina.

- 1 Abra a tampa do vidro de exposição.



- 2 Limpe suavemente a almofada de suporte de documento (a) e vidro de documentos (b) com um pano macio que tenha sido levemente umedecido com água e bem torcido.





Se a superfície do vidro de exposição e a almofada de fixação de documentos estiverem sujas, limpe suavemente com um pano macio umedecido com detergente neutro e bem apertado. Em seguida, limpe novamente com um pano ligeiramente umedecido com água e bem apertado.

3 Feche a tampa do vidro de exposição.



Não feche a tampa de documento com força excessiva. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



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.



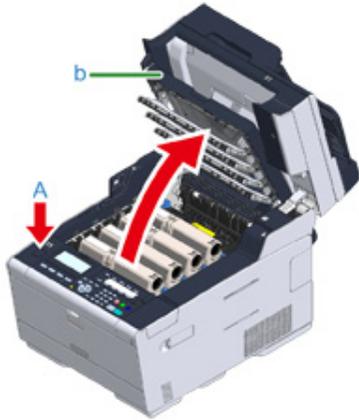
- Não use solventes, como álcool ou diluentes (tiner). Eles danificam o cabeçote do LED.
- Não exponha o cilindro de imagem diretamente à luz do sol ou a luzes fortes (aproximadamente 1.500 lux ou mais). Não deixe o cilindro de imagem sob luzes internas por 5 minutos ou mais.

1 Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.

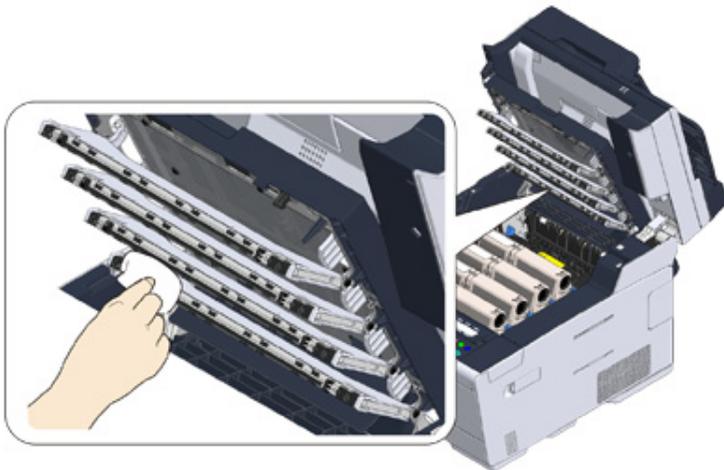


- 2 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (b) completamente.

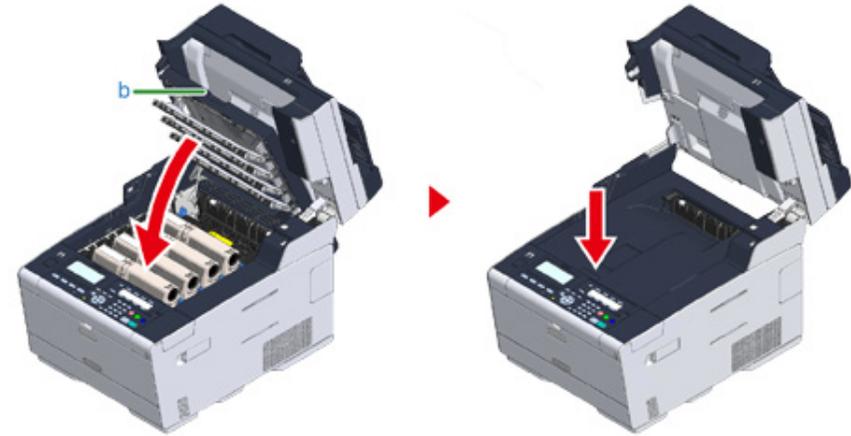
 CUIDADO	Podem ocorrer queimaduras.	
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.		



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



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

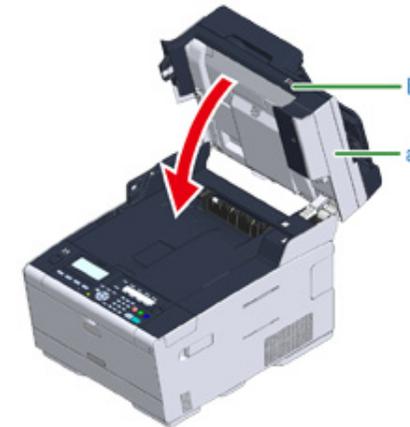


- 5 Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



9

Resolução de problemas

Se ocorrer um atolamento de papel

Se ocorrer um atolamento de documento

Problemas de cópia

Problemas de impressão

Problemas de digitalização

Problemas de fax

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 Se documentos forem definidos no ADF ou no vidro de documento, remova-os.

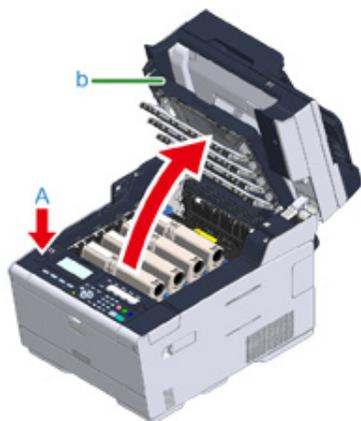


- 2 Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.



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

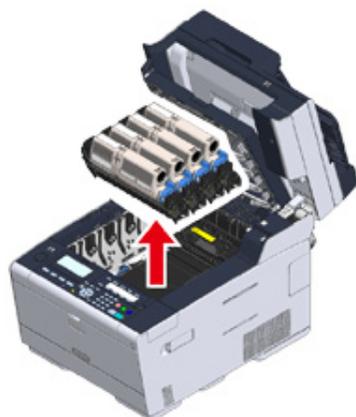
 CUIDADO	Podem ocorrer queimaduras.	
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.		



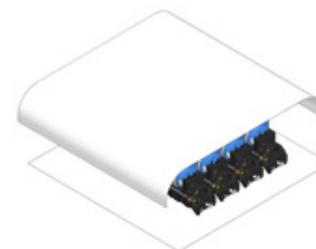
- 4 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



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



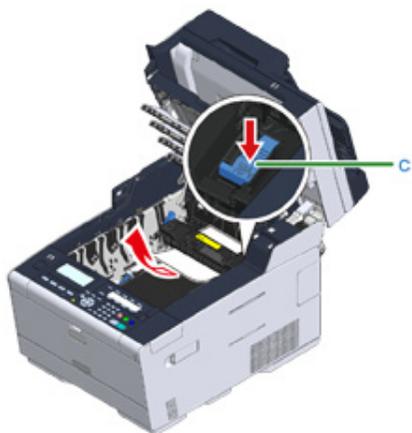
- 5 Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



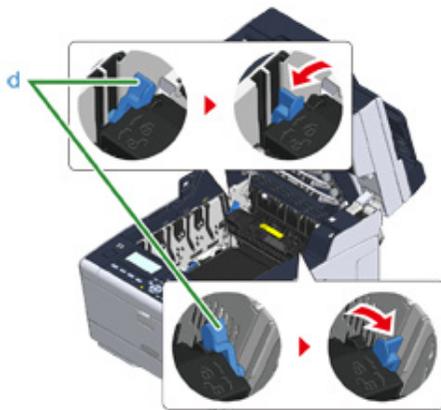
- 6 Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



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



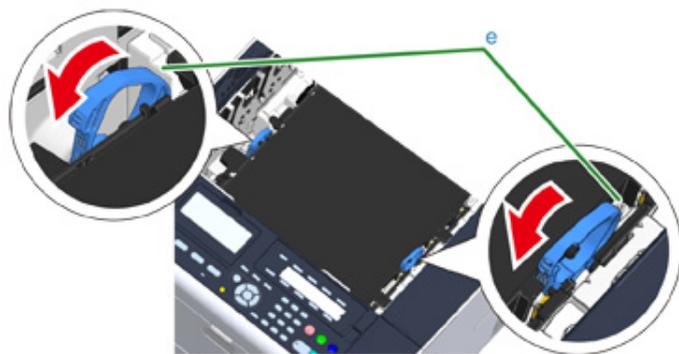
- 8 Incline para trás as alavancas de travamento (d) em ambos os lados da unidade fusora na sua direção.



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



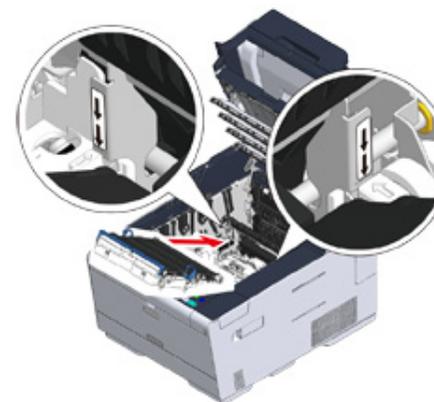
- 10** Gire as alavancas de travamento (e) em cada lateral da unidade da correia voltada para você e remova a unidade da correia segurando as alças de travamento.



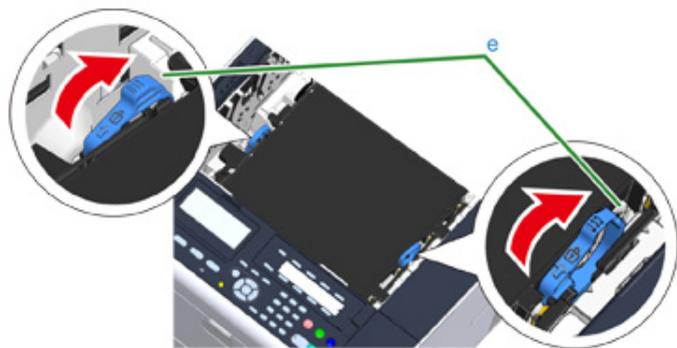
- 11** Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



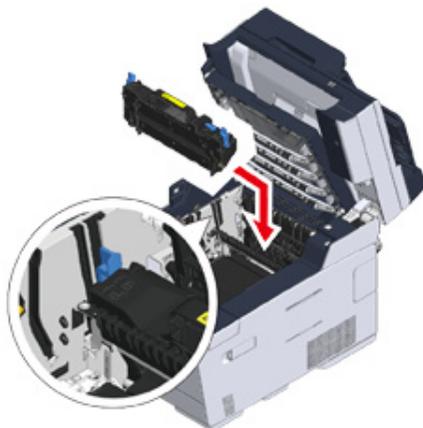
- 12** Segure as alavancas de travamento da unidade da correia e posicione a unidade da correia na máquina.



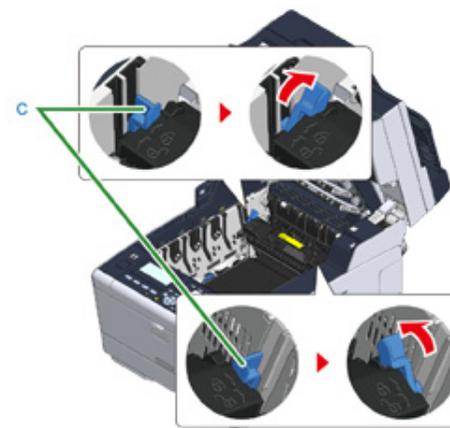
- 13** Incline para frente as alavancas de travamento (e) em ambos os lados da unidade de correia.



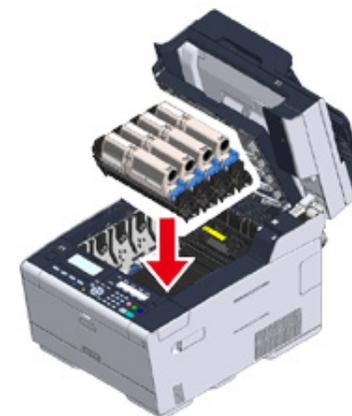
- 14** Segure a alça da unidade fusora e posicione a unidade fusora na máquina.



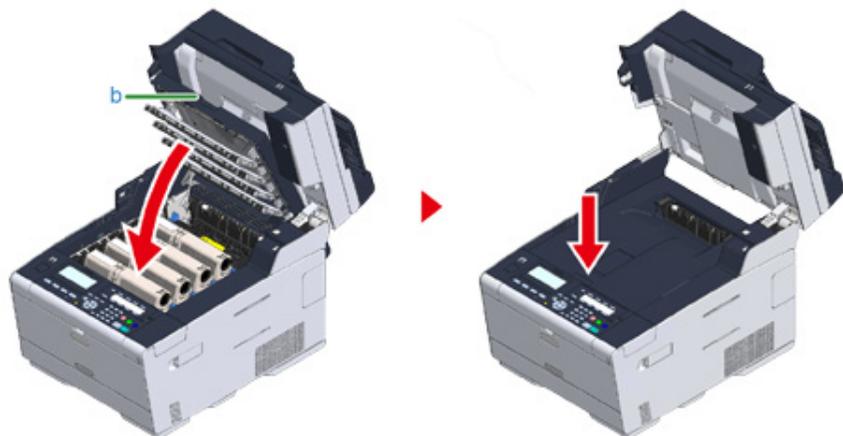
- 15** Incline as alavancas de travamento (c) em ambos os lados da unidade fusora.



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



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

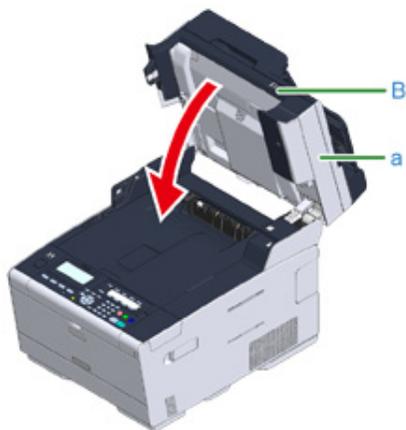


- 18** Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



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

- 1** Se documentos forem definidos no ADF ou no vidro de documento, remova-os.

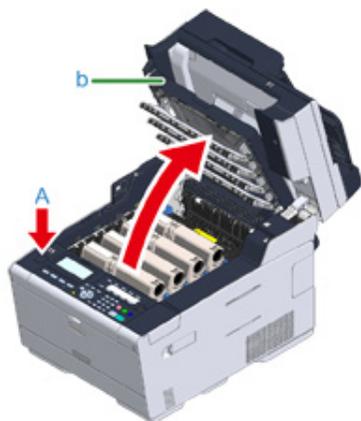


- 2** Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.



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

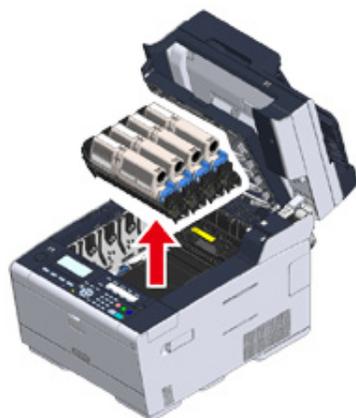
 CUIDADO	Podem ocorrer queimaduras.	
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.		



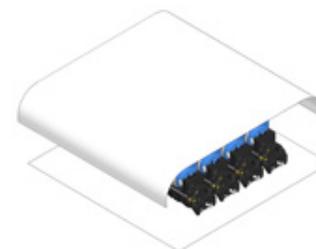
- 4 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



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



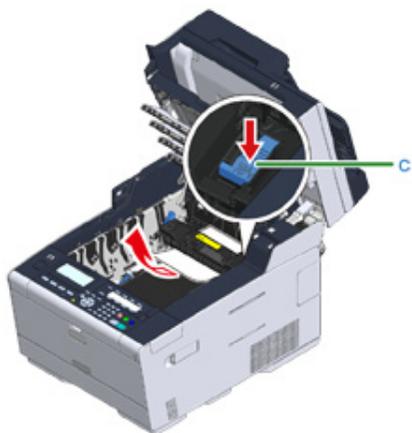
- 5 Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



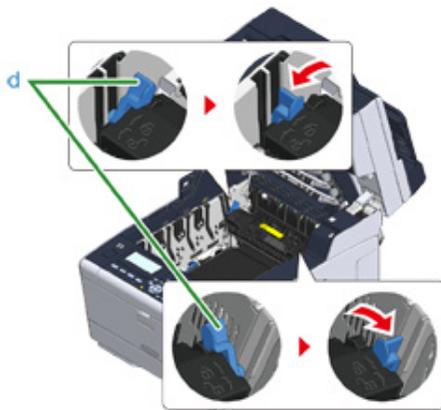
- 6 Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



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



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



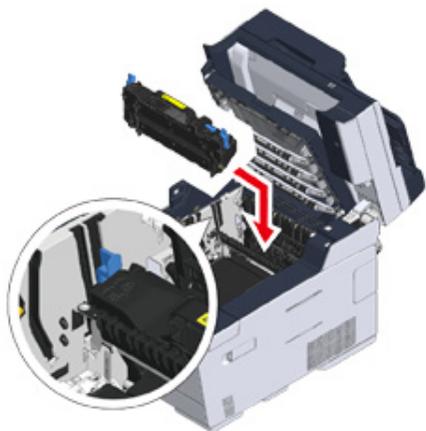
- 9 Segure a alça da unidade fusora e levante-a para fora da máquina.



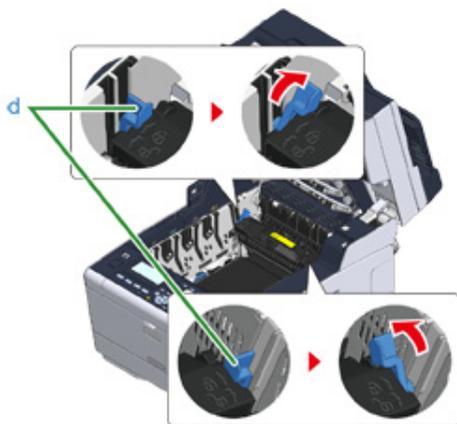
- 10 Verifique se não há pedaços de papel remanescente dentro da máquina.



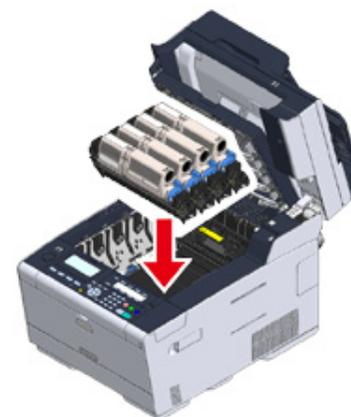
- 11** Segure a alça da unidade fusora e posicione a unidade fusora na máquina.



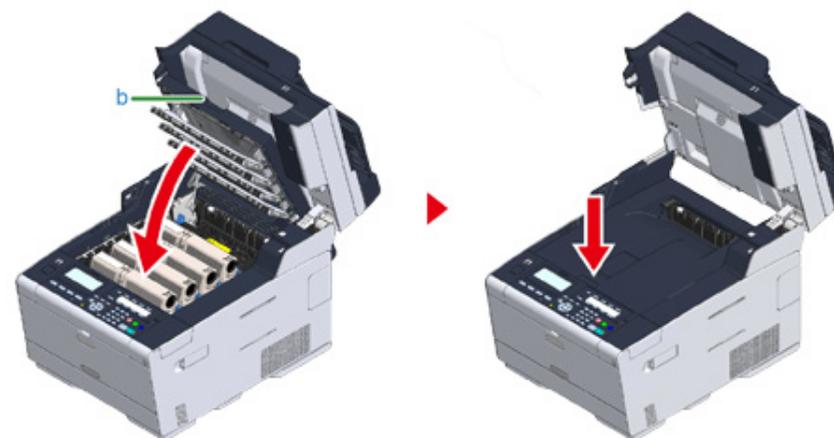
- 12** Incline as alavancas de travamento (d) em ambos os lados da unidade fusora.



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



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

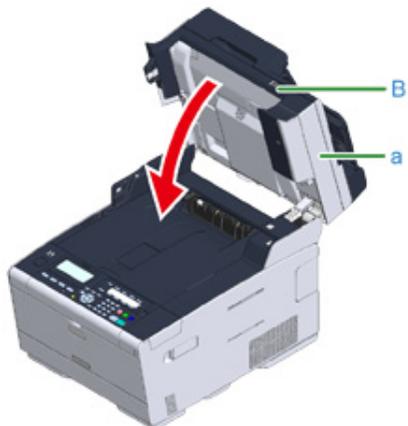


- 15** Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



Se o código de erro for “390”

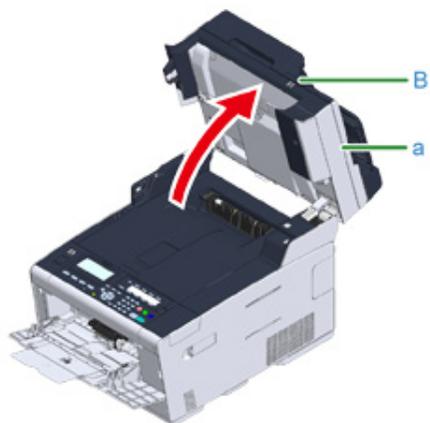
- 1 Se documentos forem definidos no ADF ou no vidro de documento, remova-os.



- 2 Se o papel for carregado na bandeja multiuso, remova o papel.



- 3 Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.

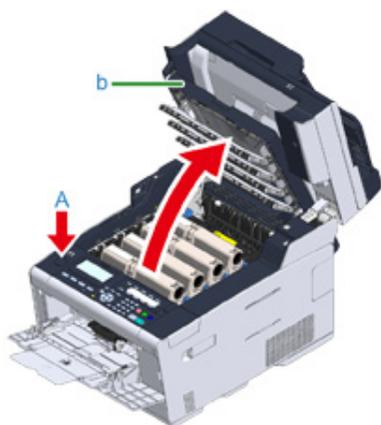


- 4 Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (b) completamente.

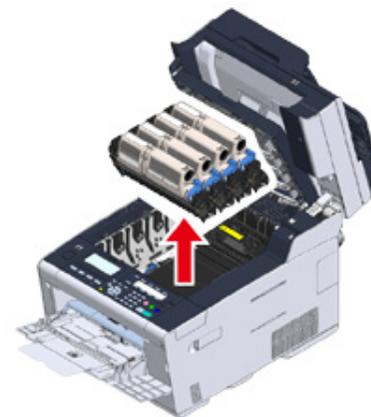
 CUIDADO	Podem ocorrer queimaduras.	
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.		



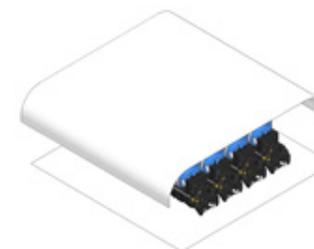
Ao remover os itens de consumo, cuidado para não encostá-los no cabeçote de LED.



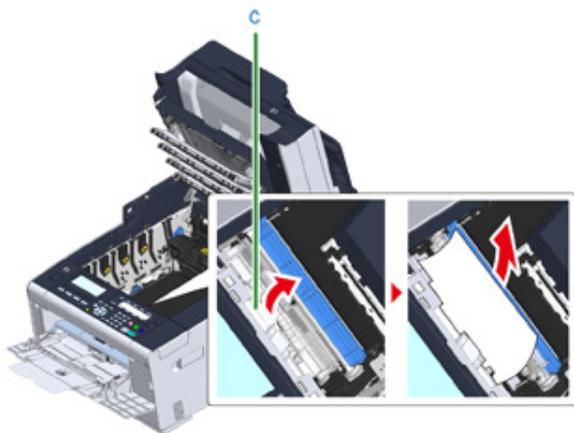
- 5 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



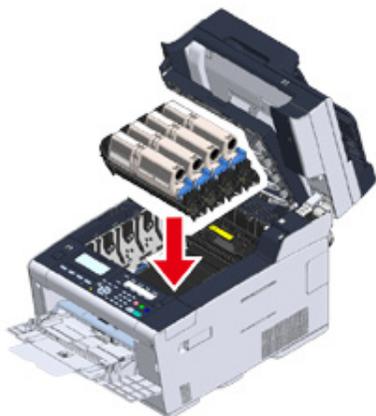
- 6 Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



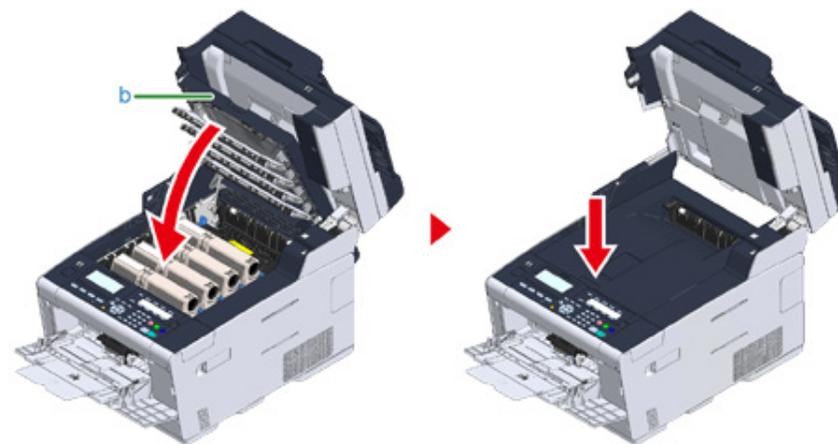
- 7 Abra a tampa transparente (c) dentro da máquina, remova o papel atolado lentamente puxando a borda do papel.



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



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



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

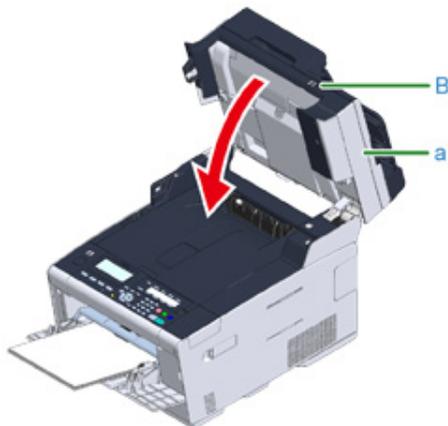


- 11 Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



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

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



Limpe os rolos de alimentação de papel se ocorrerem atolamentos de papel com frequência. Para detalhes, consulte “Limpar 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.



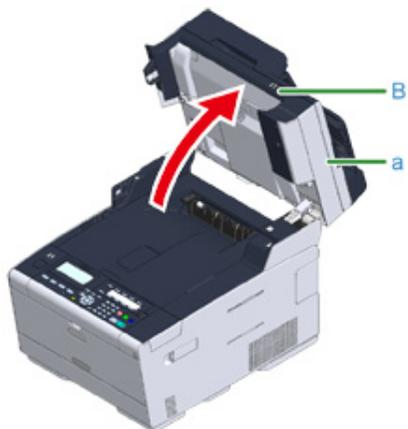


Se o papel atolado não puder ser encontrado, verifique as posições das guias do papel e o batente do papel no cassete e certifique-se de que o papel está carregado corretamente.

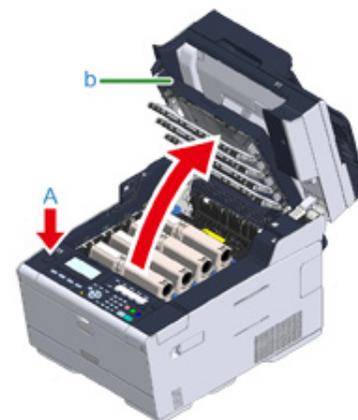
- 3** Substitua o cassete de papel na máquina.



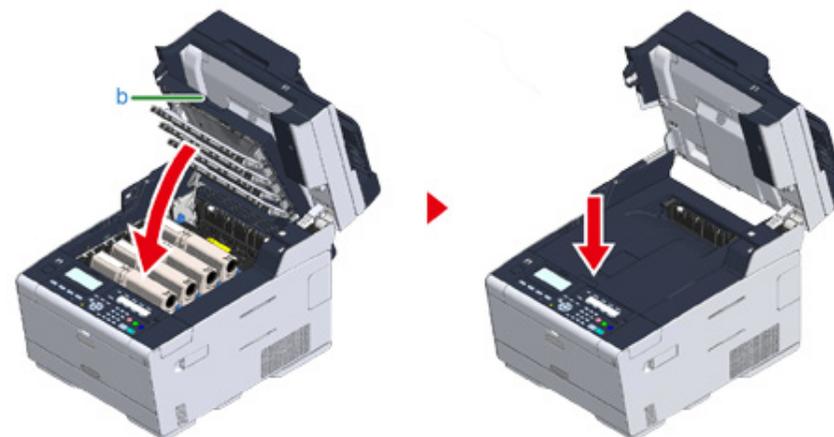
- 4** Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (a) totalmente.



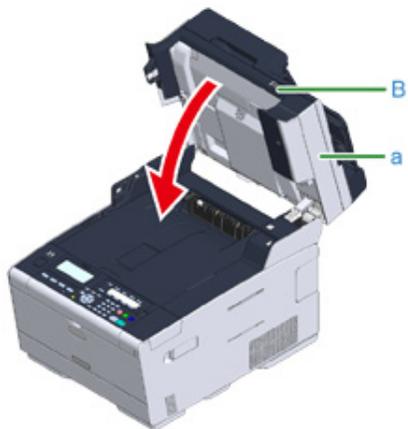
- 5** Pressione o botão (A) e abra a bandeja de saída (b) completamente.



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



7 Segure a alça (B) e feche a unidade de scanner (a).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

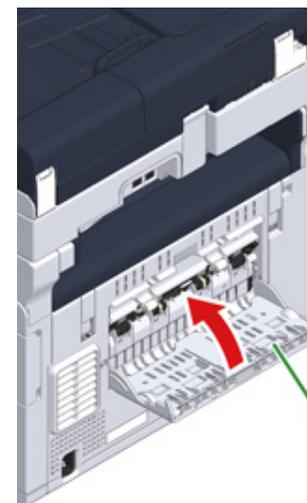
Se o rolete de alimentação de documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



Abrir e fechar a bandeja de saída iniciará a impressão.

Se o código de erro for “409”

1 Feche a bandeja de saída traseira (b).

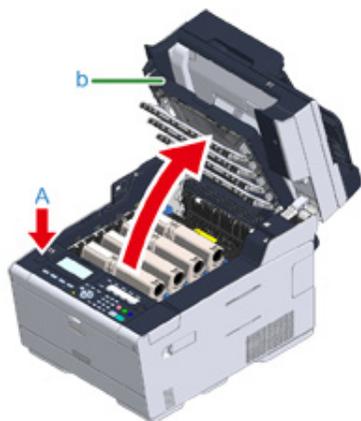


2 Segure a alça (B) e abra a unidade de scanner (c) totalmente.



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

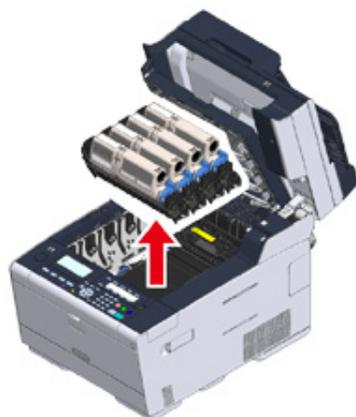
 CUIDADO	Podem ocorrer queimaduras.	
A unidade fusora fica extremamente quente. Não toque-a.		



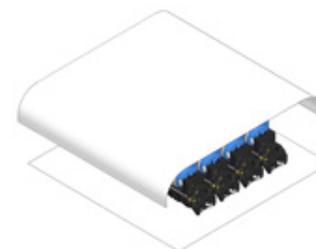
- 4 Remova os cilindros de imagem da máquina e coloque os cilindros de imagem em uma superfície plana.



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



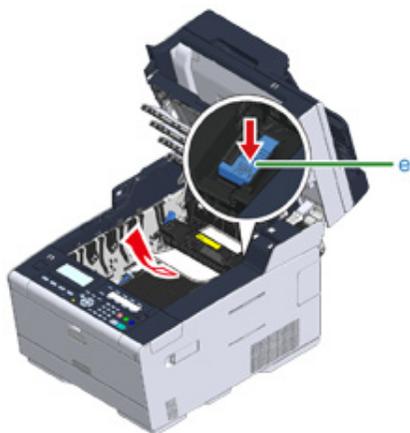
- 5 Feche os cilindros de imagem removidos com papel para que os cilindros de imagem não sejam expostos à luz.



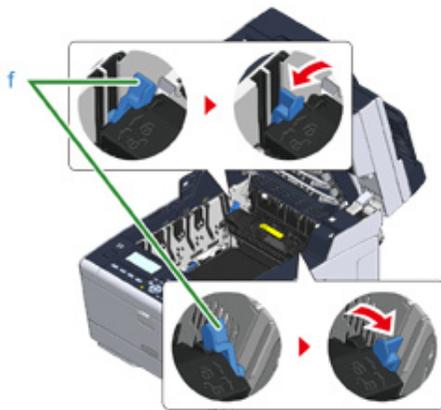
- 6 Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



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



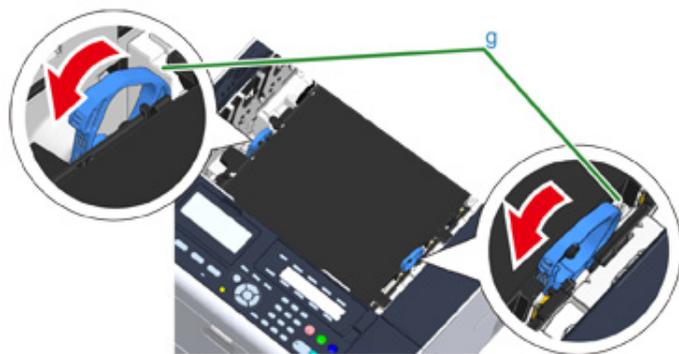
- 8 Incline as alancas de travamento (f) em ambos os lados da unidade fusora na sua direção.



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



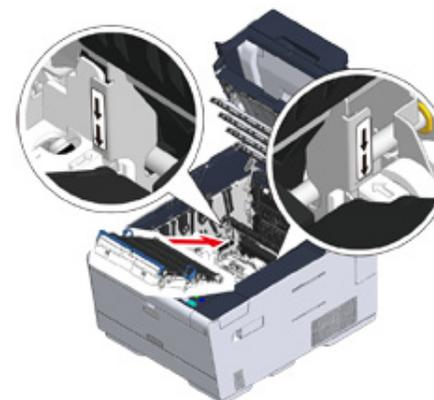
- 10** Gire as alavancas de travamento (g) em cada lateral da unidade da correia voltada para você e remova a unidade da correia segurando as alças de travamento.



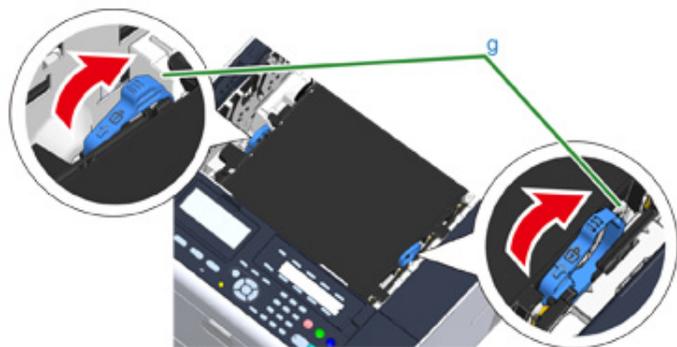
- 11** Remova o papel atolado com cuidado puxando a borda do papel.



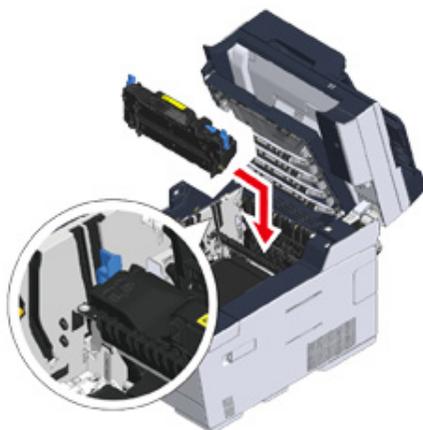
- 12** Segure as alavancas de travamento da unidade da correia e posicione a unidade da correia na máquina.



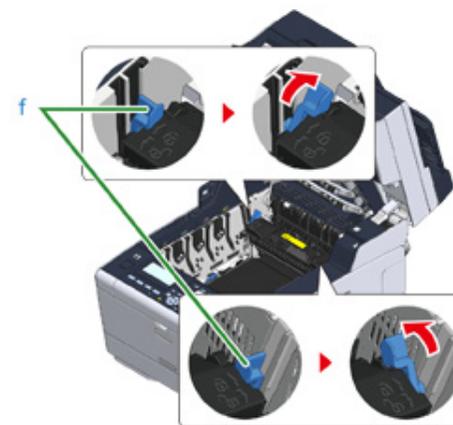
- 13** Incline para frente as alavancas de travamento (g) em ambos os lados da unidade de correia.



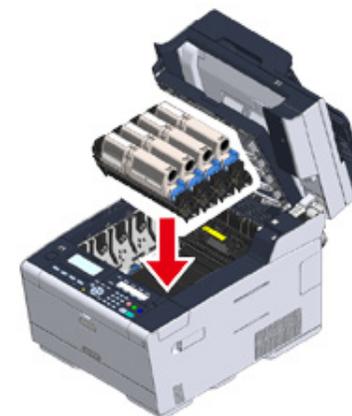
- 14** Segure a alça da unidade fusora e posicione a unidade fusora na máquina.



- 15** Incline as alavancas de travamento (f) em ambos os lados da unidade fusora.



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



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

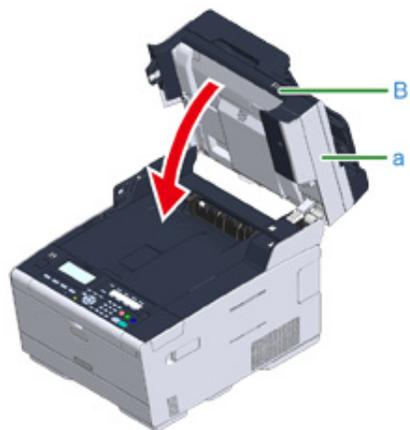


- 18 Segure a alça (B) para fechar a unidade de scanner (c).



Não feche o unidade de scanner com força. Isso pode fazer com que o rolete de alimentação de documento do ADF caia e fique no caminho do carregamento de documentos.

Se o rolete de alimentação do documento do ADF tiver caído, abra e feche a tampa do ADF.



Se ocorrer um atolamento de documento

Esta seção descreve como lidar quando ocorre um atolamento de documento.

- Se um documento estiver visível no caminho de papel
- Se um documento estiver Invisível no Caminho de Papel

Se um documento estiver visível no caminho de papel

- 1 Abra a tampa do ADF (a).



- 2 Retire o documento verticalmente para cima.



Lembretes e etiquetas anexadas aos documentos podem causar um atolamento de documento.

Ao usar o ADF, retire os lembretes ou etiquetas do documento. Se as etiquetas não podem ser removidas, use o vidro de exposição.

- 3 Feche a tampa do ADF (a).

Remova o documento na bandeja de documentos e feche a tampa ADF. Caso contrário, os documentos podem ser rasgados ou dobrados.

Se um documento estiver Invisível no Caminho de Papel

- 1 Abra a tampa do ADF (a).



- 2 Remova o documento atolado. Prossiga ao passo 4 se você não conseguir remover o documento atolado.



Não tente remover o documento à força.



- 3 Se você conseguiu remover o documento, prossiga ao passo 8.

- 4 Abra a tampa interna (b).



- 5 Se você consegue ver a borda do documento congestionado, puxe-a suavemente.



- 6 Se a borda do documento atolado na bandeja de documento (c) puder ser vista, levante a bandeja de documento e puxe lentamente o documento para remover.



- 7 Se você conseguiu remover o documento, feche a tampa interna.



- 8 Feche a tampa do ADF lentamente.
Remova o documento na bandeja de documentos e feche a tampa ADF.
Caso contrário, os documentos podem ser rasgados ou dobrados.



Se ocorrer algum erro durante a cópia, essa cópia será cancelada.

Problemas de cópia

Esta seção descreve problemas com a função de cópia.



Se não for possível resolver o problema com as soluções a seguir, entre em contato com o revendedor.

• Não Foi Possível Copiar

Não Foi Possível Copiar

• Não é possível copiar

Ponto a verificar	Solução	Referência
A máquina está ligada?	Ligue a máquina.	Como ligar a máquina
A máquina está sendo inicializada?	Aguarde até que a inicialização esteja concluída.	-
O documento está colocado adequadamente?	Coloque o documento adequadamente.	Colocação de um documento
Há papel na bandeja?	Coloque o papel na bandeja. Verifique se o cassete de papel está instalado na máquina.	Carregar papel
Foi carregado papel de tamanho apropriado para o documento na bandeja?	Carregue papel de tamanho apropriado.	Carregar papel
É possível selecionar a bandeja de papel quando [Alimentação de Papel] é definido como [Automático]?	Pressione o botão (CONFIG.) no painel do operador, selecione [Paper Setup (Conf. papel)] > [Select Tray (Sel. Bdj.)] > [Copy (Copiar)] > a bandeja de papel no qual o papel foi carregado e selecione [ON (LIG)] ou [ON(Prior) (ON(Prior))].	Especificação da bandeja de alimentação de papel (Band. aliment. papel) (Guia Avançado)
O papel carregado é compatível com impressão duplex?	A cópia duplex não poderá ser realizada dependendo do tamanho do papel, do tipo ou da gramatura do documento. Carregue o papel adequado para impressão duplex e configure o tamanho do papel, tipo e gramatura do documento corretamente.	Carregar papel
O tipo de mídia na bandeja de papel está definido como [Simples] ou [Reciclado]?	Se [Alimentação de papel] está definido como [Automático], configure o tipo de mídia para a bandeja de papel como [Simples] ou [Reciclado].	Carregar papel
Há uma obstrução de papel?	Verifique se há uma mensagem de erro e remova o papel atolado.	Se ocorrer um atolamento de papel
Há um cartucho de toner vazio?	Substitua o cartucho de toner vazio por um novo.	Substituição dos cartuchos de toner
O cilindro de imagem atingiu a vida útil?	Substitua o cilindro de imagem por um novo.	Substituição do cilindro de imagem
O unidade fusora atingiu a vida útil?	Substitua o unidade fusora por um novo.	Substituindo a unidade fusora (Guia Avançado)

Ponto a verificar	Solução	Referência
O unidade da correia atingiu a vida útil?	Substitua a unidade da correia por um novo.	 Substituindo a unidade da esteira (Guia Avançado)
Há alguma tampa da máquina aberta?	Feche todas as tampas.	-
Ocorreu algum erro?	Elimine o erro.	 Lista de mensagem de erro
Há outro trabalho em andamento?	Inicie a cópia após o término do outro trabalho.	-
Há um trabalho de impressão de um computador ou outro dispositivo em andamento?	Aguarde até que a impressão esteja concluída.	-
Há um fax sendo transmitido em tempo real?	Aguarde até o fim da transmissão.	-
O Modo de digitalização contínua está ativado?	Selecione [Digitalização concluída] na tela do visor.	 Ativação do modo de digitalização contínua (Digitalização Contínua) (Guia Avançado)
A máquina está off-line?	Pressione o botão  (IMPRIMIR) e selecione [Online/Offline (Online/Off-line)].	-
Você tem autorização para fazer cópias?	Insira o PIN autorizado ou nome de usuário e senha.	 Permitindo o Controle de Acesso (Guia Avançado)

• Não é possível alterar as taxas de cópias

Ponto a verificar	Solução	Referência
[Cannot found appropriate paper size. Please confirm paper of tray. (Impos. encontrar o tam. de papel aprop. Fav. confir. papel da bdj.)] é exibido?	Especifique uma bandeja de alimentação de papel. Ou especifique a taxa de zoom manualmente.	 Fazendo Cópias Ampliadas ou Reduzidas (Zoom) (Guia Avançado)
Você pressionou Reduzir ou Ampliar?	O tamanho de papel especificado não foi carregado nas bandejas. Especifique uma bandeja de alimentação de papel. Ou especifique a taxa de zoom manualmente.	 Fazendo Cópias Ampliadas ou Reduzidas (Zoom) (Guia Avançado)

• Não é possível copiar documentos de tamanhos variados

Ponto a verificar	Solução	Referência
[Tamanho Misto] está configurado como [DESATIVADO]?	Configure [Tamanho Misto] como [ATIVADO].	 Cópia de documentos de tamanhos diferentes (Tamanho misto) (Guia Avançado)

Ponto a verificar	Solução	Referência
O tamanho do documento é compatível para a realização de cópias de tamanhos variados?	Use documentos de tamanhos suportados para cópia de tamanhos variados.	 Cópia de documentos de tamanhos diferentes (Tamanho misto) (Guia Avançado)
Os papéis dos tamanhos necessários estão carregados?	Carregue os papéis dos tamanhos necessários em cada bandeja. As bandejas de papel precisam ser configuradas como [ON (LIG.)] ou [ON (Prior.) (ON (Prior.))] a partir do botão  (CONFIG.) > [Paper Setup (Conf. papel)] > [Select Tray (Sel. Bdj.)] > [Copy (Copiar)] no painel de toque.	-

• Não é possível separar cópias

Ponto a verificar	Solução	Referência
[Classificar] está configurado como [DESATIVADO]?	Configure [Classificar] como [ATIVADO].	 Classificação de cada conjunto em ordem das páginas (Classificar) (Guia Avançado)
A memória está cheia?	Reduza o número de páginas do documento. Verifique o espaço livre na memória. Exclua trabalhos desnecessários da memória.	 Verificando o espaço livre na Memória/Driver do Disco Rígido (Guia Avançado)

Problemas de impressão

Esta seção descreve as funções com impressão de um computador.



- Se não for possível resolver o problema com as soluções a seguir, entre em contato com o revendedor.
- Para problemas causados por um aplicativo, entre em contato com o fabricante do aplicativo.

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 o botão  (ECONOMIA DE ENERGIA) para entrar no modo de espera.	 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  (IMPRIMIR) e selecione [Online (Online)].	-
Uma mensagem de erro é exibida no painel do operador.	Verifique as mensagens de erro exibidas no painel de toque ou pressione [? (?)] no painel do operador.	 Lista de mensagem de erro
A configuração de interface está desativada.	Caso haja uma inconsistência entre as configurações da máquina e o ambiente de conexão de rede, verifique as configurações da interface em uso no painel do operador.	 Conectar um cabo LAN/cabo USB
Há um problema com a função da impressora.	Verifique se o mapa de menu pode ser impresso.	 Verificando as Informações da Máquina (Guia Avançado)
A lâmpada de LED da chave de energia pisca rapidamente em intervalos de aproximadamente 0,3 segundo.	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 MC563 '(OKI MC563')] 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/FAX)	-
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.	-
[Received invalid data (Dados inválidos recebidos)] é exibido no painel do operador e a máquina não imprime.	Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador, selecione [Admin Setup (Conf. Adm.)] > [Print Setup (Config.Imp.)] > [Print menu (Menu Imp.)] > [Printer Adjust (Ajustar imp.)] > [Timeout Injob (Tmp. Lmt.Trb.)] e selecione um tempo mais longo. A configuração padrão de fábrica é de 40 segundos.	-

Problemas de digitalização

Esta seção descreve problemas com a função de digitalização.



Se não for possível resolver o problema com as soluções a seguir, entre em contato com o revendedor.

- Não é possível digitalizar

Não é possível digitalizar

Ponto a verificar	Solução	Referência
A máquina está desligada?	Ligue a máquina.	Como ligar a máquina
O cabo está conectado à máquina?	Verifique as conexões de cabo e conecte os cabos da forma correta.	Conectar um cabo LAN/cabo USB
Há algum dano ao cabo?	Troque o cabo.	-
A configuração de rede está correta?	Configure as configurações de rede corretamente.	Conectar um cabo LAN/cabo USB
Ocorreu algum erro?	Siga as instruções exibidas na tela da máquina. Se você usar a função de Digitalização para PC, consulte "Problemas de Digitalização para Computador (Guia Avançado)".	Lista de mensagem de erro Problemas de Digitalização para Computador (Guia Avançado)

Problemas de fax

Esta seção descreve problemas com a função de fax.



Se não for possível resolver o problema com as soluções a seguir, entre em contato com o revendedor.

- Não Foi Possível Enviar um Fax
- Não Foi Possível Receber um Fax

Não Foi Possível Enviar um Fax

• Não foi possível enviar um fax

Ponto a verificar	Solução	Referência
Você enviou o procedimento correto?	Verifique o procedimento e tente novamente.	Inserindo número de fax para envio de fax
Você especificou o número de fax correto?	Se você estiver usando a discagem rápida, imprima a lista de discagem rápida para verificar o registro.	Inserindo número de fax para envio de fax Especificar um Destino do Catálogo de Telefone (Guia Avançado) Especificar um Destino usando Botão de Um Toque (Guia Avançado) Especificar um Destino a partir do Histórico de Transmissão e Histórico de Recepção (Guia Avançado)
Você especificou o tipo de discagem apropriado?	Especifique o tipo de discagem apropriado para a sua região.	Instalação do Usuário (Guia Avançado)
Algum problema ocorreu na máquina destinatária?	Peça ao destinatário que prepare a máquina destinatária para a recepção.	-
O código de erro [23] é marcado no Relatório de Transmissão/Recepção?	Pressione o botão (CONFIG.) no painel do operador, selecione [Admin Setup (Conf. Adm.)] > [User Install (Instal. do Usuário)] e defina [MF(Tone)/DP(Pulse) (MF(Tom)/DP(Pulso))] dependendo do seu ambiente.	Verificando as Informações da Máquina (Guia Avançado) Instalação do Usuário (Guia Avançado)
O código de erro [26] é marcado no Relatório de Transmissão/Recepção?	Pressione o botão (CONFIG.) no painel do operador, selecione [Admin Setup (Conf. Adm.)] > [Fax Setup (Config. fax)] > [Fax Setting (Config. fax)], e em seguida, altere a configuração para [PBX Line (Lin. PBX)].	Verificando as Informações da Máquina (Guia Avançado) Configuração do administrador (Guia Avançado)

• Um documento não pode ser enviado continuamente

Ponto a verificar	Solução	Referência
Você colocou o documento corretamente no ADF?	Coloque o documento depois de alinhar a extremidade dianteira.	Colocação de um documento

- Após a discagem, mesmo se o botão  (MONO) for pressionado, a máquina não poderá enviar um fax

Ponto a verificar	Solução	Referência
Você especificou o tipo de discagem apropriado?	Especifique o tipo de discagem apropriado para a sua região.	 Instalação do Usuário (Guia Avançado)
O documento foi colocado da forma correta?	Coloque o documento adequadamente.	 Colocação de um documento
Você discou o número correto?	Disque o número correto.	-
A linha do destinatário está ocupada?	Espere até que a linha esteja desocupada e tente novamente.	-

- Não foi possível enviar um fax manualmente

Ponto a verificar	Solução	Referência
Colocou o telefone no gancho antes de pressionar o botão  (MONO)?	Pressione o  botão (MONO) primeiro.	 Envio de fax depois de chamada (transmissão manual) (Guia Avançado)

- Um documento não pode ser digitalizado durante a transmissão da memória

Ponto a verificar	Solução	Referência
O documento foi colocado da forma correta?	Coloque o documento adequadamente.	 Colocação de um documento
A memória está cheia?	Verifique a transmissão reservada. Imprima os documentos recebidos com a transmissão confidencial. Exclua os documentos armazenados na caixa de quadro de avisos. Exclua os documentos armazenados na Recepção segura.	 Envio em uma data e hora específicos (Tx Diferida) (Guia Avançado)  Imprimir um documento recebido na caixa confidencial desta máquina (Guia Avançado)  Receber um documento salvo em uma caixa de quadro de avisos de destino por fax (consulta de Fcode) (Guia Avançado)  Recepção segura de configuração (Guia Avançado)

Não Foi Possível Receber um Fax

- Não foi possível receber um fax

Ponto a verificar	Solução	Referência
Você especificou o modo de recepção apropriado?	Verifique o modo de recepção.	 Configuração do Modo de recepção
Há papel na bandeja?	Carregue o papel.	 Carregar papel
Há uma obstrução de papel?	Verifique se há uma mensagem de erro e remova o papel atolado.	 Se ocorrer um atolamento de papel
Há um cabo de telefone conectado à máquina e à linha telefônica corretamente?	Conecte o cabo de telefone corretamente.	 Conexão de uma linha telefônica
A memória está cheia?	Verifique a transmissão reservada. Verifique se o papel está atolado ou se acabou.	 Cancelamento de uma transmissão de fax  Se ocorrer um atolamento de papel
	Imprima os documentos recebidos com a transmissão confidencial. Exclua os documentos armazenados na caixa de quadro de avisos. Exclua os documentos armazenados na Recepção segura.	 Imprimir um documento recebido na caixa confidencial desta máquina (Guia Avançado)  Recepção segura de configuração (Guia Avançado)

- Não foi possível receber um fax manualmente

Ponto a verificar	Solução	Referência
Colocou o telefone no gancho antes de pressionar o botão  (MONO)?	Pressione o  botão (MONO) primeiro.	 Configuração do Modo de recepção

- Recepção de consulta de código F não está disponível

Ponto a verificar	Solução	Referência
O remetente armazenou um documento de consulta em uma caixa de avisos?	Peça ao remetente que armazene o documento de consulta.	-

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 no painel do operador e  (STATUS) no painel de operador piscará ou acenderá.



- Lista de mensagem de erro

Lista de mensagem de erro

Aguarde um momento. Inicializando rede ...

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

Verificando o sistema de arquivos

O sistema de arquivos no dispositivo de memória flash está sendo verificado. Aguarde um momento.

A inspeção é necessária. Erro Flash PU

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

A inspeção é necessária. Erro de Comunicação PU

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

Modo Offline

Pressione [Print (Imp.)] > [Online (Online)] no painel do operador. O botão  (STATUS) desligará quando a máquina estiver online.

Dados presentes.

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

Excluir dados.

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

Aquecendo.

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

Preparando ...

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

Aguarde um momento. 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.

Pouco toner.

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

Descarte de Toner Completo Substitua por um novo cartucho de toner.

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

C Toner não recomendado.

Um cartucho de toner C otimizado (Ciano, azul) não está instalado.
 Use um cartucho de toner que corresponda à sua máquina.

M Toner não recomendado

Um cartucho de toner M (magenta, vermelho) otimizado não está instalado.
 Use um cartucho de toner que corresponda à sua máquina.

Y Toner não recomendado.

Um cartucho de toner Y (Amarelo) otimizado não está instalado.
 Use um cartucho de toner que corresponda à sua máquina.

K Toner não recomendado.

Um cartucho de toner K (Preto) otimizado não está instalado.
 Use um cartucho de toner que corresponda à sua máquina.

Erro no PostScript

Ocorreu um erro de postscript. Verifique os dados.

Unidade do Cilindro de Imagem Quase No Fim

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 Fusora Quase no Fim

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

Unidade da esteira de transferência no final da vida útil

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

Altere a Unidade Fusora.

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

Altere a Unidade de Correia.

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

Toner Vazio

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

Cartucho de toner não instalado.

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

Instale uma nova unidade de cilindro de imagem. Vida Útil do Cilindro de Imagem.

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

[TRAY (BANDEJA)] está vazia.

Não há papel na bandeja indicada. Carregue o papel.

O sistema de arquivos está cheio.

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

O sistema de arquivos está protegido contra gravação.

Sist. Arq. Prot. contra gravação.
Entre em contato com o administrador do MFP.

Estouro de Memória

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

Estouro de Memória

Memória cheia ocorreu durante a recepção de dados de Fax de PC. Pressione [Close (Fechar)].

Erro de Limitação de Acesso

Trabalho não autorizado foi enviado ou usuário não autorizado tentou imprimir ou enviar um fax. Os dados foram deletados. 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.

Arquivos salvos expirados foram excluídos.

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

Falha na Leitura/Utilização de Disco

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.

Recebidos dados inválidos.

Dados de impressão ou dados de transmissão de fax de PC inválidos foram recebidos. Para apagar a mensagem, pressione [Close (Fechar)].
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

Solicitação de papel na bandeja MP.

Selecionar a mensagem aparece "Por favor, instale o papel na bandeja MP. Defina o papel A4 (ou outro tamanho de papel). Para cancelar, selecione [Cancelar]". Para imprimir, carregue o tamanho de papel especificado na bandeja MP e selecione [Start (Iniciar)]. Para cancelar o trabalho de impressão, selecione [Cancel (Cancelar)] no painel do operador.

Incompatibilidade de Mídia da Bandeja: 461, 462, 463, 464 Favor instalar papel [MEDIA_SIZE (TAMANHO_MÍDIA)] [MEDIA_TYPE (TIPO_MÍDIA)] na [TRAY (BANDEJA)].

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

Incompatibilidade de Mídia da Bandeja: 460 Favor instalar papel [MEDIA_SIZE (TAMANHO_MÍDIA)] [MEDIA_TYPE (TIPO_MÍDIA)] na [TRAY (BANDEJA)].

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 rede ...

As configurações de rede para esta máquina estão sendo inicializadas. Aguarde um momento.

Coloque o papel na [TRAY (BANDEJA)]. : 490, 491, 492, 493, 494 Favor definir papel [MEDIA_SIZE (TAMANHO_PAPEL)]

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

Feche [TRAY (BANDEJA)].: 440, 441, 430, 431, 432, 433

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

Estouro de memória: 420

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

Instale um novo Cartucho de Toner K. 414, 415, 416, 417

O descarte de toner do cartucho de toner está cheio. Abrir e fechar a tampa frontal pode continuar a imprimir por um tempo, mas pode danificar o cilindro de imagem. Substitua o cartucho de toner por um novo assim que possível.
C: Ciano (azul), M: Magenta (vermelho)

Toner Vazio [COLOR]: 410, 411, 412, 413

O cartucho indicado está sem toner.
Abrir e fechar a tampa frontal pode continuar a imprimir por um tempo, mas pode 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 Não Recomendado M. 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 Não Recomendado Y. Erro: 550, 554, 614, 620

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

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

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

Cartucho de Toner [COLOR] não instalado: 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

Verifique o Cartucho de Toner [COLOR].: 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

Erro no Tamanho do Papel. Abra a unidade do scanner e a Bandeja de Saída e verifique o tamanho de papel. 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 (Tamanho de 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 (Tamanho de 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.

Atolamento de Papel: 390 Abra a unidade do scanner e a Bandeja de Saída.

Papel atolado pelo caminho de alimentação de papel a partir da bandeja MP. Remova o papel atolado. Se a borda do papel atolado não estiver visível, abra a tampa frontal e remova o papel.

Atolamento de Papel: 391, 392, 393 Abra a unidade do scanner e a Bandeja de Saída.

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.

Atolamento de Papel: 380, 381, 382, 383, 385, 389 Abra a unidade do scanner e a Bandeja de Saída.

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

Atolamento de Papel: 370, 371, 372 Abra a unidade do scanner e a Bandeja de Saída.

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

Instale uma nova Unidade de Cilindro de Imagem. 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.

Abriu e fechou a bandeja de saída pode reiniciar a impressão por um tempo. Substitua por um novo logo que possível, no entanto.

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

Instale uma nova Unidade de Cilindro de Imagem. Erro: 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567

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. Impressão desabilitada devido ao baixo limite de vida útil do Cilindro de Imagem. 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

Altere a Unidade Fusora.: 354

A unidade fusora atingiu a vida útil.

Substitua a unidade fusora por uma nova.

Abriu e fechou a bandeja de saída pode reiniciar a impressão por um tempo. Substitua por uma nova logo que possível para manter a qualidade de impressão.

Altere a Unidade de Correia.: Erro: 355

A unidade da esteira de transferência atingiu a vida útil.

Substitua a unidade da esteira de transferência por uma nova.

Abriu e fechou a bandeja de saída pode reiniciar a impressão por um tempo. Substitua por uma nova logo que possível para manter a qualidade de impressão.

Altere a Unidade de Correia.: 356

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

Verifique o Cartucho de Toner [COLOR].: 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

Verifique a Unidade de Cilindro de Imagem. 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 Fusora.: 320

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

Verifique a Unidade de Correia.: 330

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

Altere a Bandeja de Saída.: 310

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

Ligado/Desligado

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

A inspeção é necessária.

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

Cancelando ...

O botão Cancelar foi pressionado ao copiar. A tarefa de impressão foi cancelada. Aguarde um momento.

Tampa do ADF aberta

A tampa ADF do scanner está aberta. Feche a tampa.

Atolamento de Documento Favor abrir a unidade do scanner e a tampa do ADF.

Papel atolado no ADF do scanner.
 Abra a tampa do ADF e remova o papel atolado.

Erro na Lâmpada. Entre em contato com a assistência.

Volume de luz do scanner é baixo. Entre em contato com o fornecedor.

Memória USB cheia

Digitalizar para memória USB foi cancelado porque a memória USB está cheia.
 Verifique o espaço livre na memória USB.

Falha na gravação

A memória USB está protegida contra gravação. Destrave a proteção.

Memória USB desconectada.

A memória USB foi removida durante a execução da Digitalização Para Memória USB. Conecte a Memória USB e tente novamente.

Falha ao conectar ao PC.

No computador de destino foi encontrado para Digitalizar para computador. Certifique-se de que seu computador está ligado e gravável.
 Para apagar a mensagem, pressione [Close (Fechar)].

 [Problemas de Digitalização para Computador \(Guia Avançado\)](#)

Erro de comunicação

Ocorreu um erro durante a transmissão de fax ou recepção de fax.

Telefone

O telefone externo está em uso. Use o dispositivo depois de terminar a chamada em andamento.

Erro na transmissão do arquivo

Um erro como um mau funcionamento do servidor ou desconexão de um cabo LAN ocorreu durante a execução de Digitalizar para pasta compartilhada.
Verifique a conexão de rede.
Para apagar a mensagem, pressione [Close (Fechar)].

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.

Favor verificar as configurações do servidor.

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

Falha no Login do Servidor.

O registro no servidor de arquivo falhou. Verifique as configurações do servidor.

Falha na introdução do diretório.

Falha na conexão ao diretório do servidor FTP. Verifique as configurações do servidor.

Falha na alteração de tipo de transferência de dados.

A transmissão do arquivo falhou porque o tipo de transferência de arquivo não foi aceito pelo servidor FTP. Alterar o tipo de transferência FTP para "binário".

Não autorizado para gravar arquivo.

Os arquivos enviados usando Digitalizar para pasta compartilhada não puderam ser gravados. Verifique os direitos de acesso para a pasta compartilhada.

Espaço de Armazenamento Insuficiente

A memória no servidor FTP está baixa. Apague os arquivos desnecessários e garanta o espaço livre.

Favor alterar o nome do arquivo.

O nome de arquivo especificado não é aceitável. Verifique as configurações do servidor FTP e altere o nome do arquivo.

Protocolo de comunicação de dispositivo não suportado.

O servidor não suporta CIFS ou FTP. Verifique as configurações do servidor.

Favor verificar o nome do compartilhamento de rede.

O nome de uma pasta compartilhada na rede é inválido. Verifique o nome da pasta.

Insira a Memória USB.

Digitalizar para memória USB ou imprimir a partir de memória USB com memória USB inserido não foi tentada.
Insira a memória USB.

[TRAY (BANDEJA)] faltando.

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

Erro de Limitação de Acesso A impressão monocromática foi realizada devido a limitações de impressão.

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.

Erro de Limitação de Acesso Os dados foram excluídos devido a limitações de impressão colorida.

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

Erro de Limitação de Acesso Excluiu dados de um usuário não autorizado.

Os dados de erro de limitação de acesso foram excluídos devido a limitações de impressão.

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

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

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

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

Favor remover o Hub USB. O hub USB está conectado.

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

A inspeção é necessária. Erro de SIP

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

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. Favor verificar os dados de imagem.

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

Acesso negado ao PC. Favor verificar o PC.

Conectar a um computador falhou ao realizar digitalização para computador. Verificar as configurações do computador

 [Problemas de Digitalização para Computador \(Guia Avançado\)](#)

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.

Esse documento restringe a impressão a uma senha de um proprietário válido.

Arquivos PDF protegidos por senha não podem ser impressos. Desproteger o PDF antes de imprimir.

Não foi possível comunicar com o servidor SNTP.

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

Memória USB desconectada.

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.

Feche a Bandeja de Saída Traseira. 581: Não é possível imprimir com duplex.

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

Feche a Bandeja de Saída. 409: Erro de Bandeja de Saída Traseira

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

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

O Tempo de Espera está desabilitado. Se a sua impressora estiver conectada à porta USB, ela pode se tornar incapaz de imprimir um trabalho que não seja através da porta USB.

O Tempo de Espera está desabilitado.

Ocorreu um estouro de capacidade de memória durante a reserva de Tx do Fax.

Um erro de memória insuficiente ocorreu durante a Digitalização para Fax.

Estouro de Memória

Erro de memória insuficiente durante a recepção de fax.

O recebimento do e-mail foi cancelado.

Recebendo E-mail foi cancelado porque o formato do E-mail não é suportado ou o arquivo anexado é muito grande. Verifique o formato de arquivo e o tamanho do arquivo anexado.

As configurações sem fio estão incompletas.

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, 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.

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 .**

Observação: Esta operação será registrada para consulta posterior.

Páginas Restantes [PAGES (PÁGINAS)] .

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

Vida Útil do Cilindro de Imagem. Qualidade de Impressão Não Garantida.

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

Recebendo tempo limite de dados.

Os dados não puderam ser recebidos dentro de um certo período de tempo.
 Defina um valor de tempo limite de recepção de dados mais longo.

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

O endereço IP está duplicado com o de outro dispositivo.
 Verifique os endereços IP e, em seguida, atribua um outro endereço IP.

Erro na impressão duplex.

A impressão duplex não está disponível com o escaninho virado para cima.
 Sobre o tipo, tamanho e espessura do papel.
 Pressione [Close (Fechar)].

ALTERAR IDIOMA Painel de operação está desativado.

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

Falha ao aplicar as alterações. Núm. do Erro: [CODE (CÓDIGO)]

Alternando idiomas de exibição falhou. Pressione o botão de energia 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 reiniciados.

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

10

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  (CONFIG.) no painel do operador.
- 2 Pressione o botão ▲ para seleccionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (OK).
- 3 Insira a senha de administrador.



O nome de administrador e a senha padrão de fábrica são, respectivamente, "admin" e "999999".

- 4 Seleccione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Pressione ▲ ou ▼ várias vezes e pressione [Manage Unit (Gestão)].
- 6 Pressione ▲ ou ▼ várias vezes e pressione [Admin Password (Senha do Admin)].
- 7 Digite uma nova senha e pressione [OK].
- 8 Digite a senha novamente.
- 9 Pressione [OK].

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 Hibernar, 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 também sai do modo Economia de energia, quando alguns dados são recebidos de um computador ou outro dispositivo, ou um documento é definido.

- 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  (CONFIG.) no painel do operador.
- 2 Pressione o botão  para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (OK).
- 3 Insira a senha de administrador.

O nome de administrador e a senha padrão de fábrica são, respectivamente, "admin" e "999999".
- 4 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Pressione  ou  várias vezes e pressione [Manage Unit (Gestão)].
- 6 Pressione [Economia energia].
- 7 Pressione [Tpo econ.energia].
- 8 Selecione o tempo de transição.

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

- 1 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.
- 2 Pressione o botão  para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (OK).
- 3 Insira a senha de administrador.



O nome de administrador e a senha padrão de fábrica são, respectivamente, "admin" e "999999".
- 4 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Pressione  ou  várias vezes e pressione [Manage Unit (Gestão)].
- 6 Pressione [Economia energia].
- 7 Pressione [Tpo. Hiber.].
- 8 Selecione o tempo de transição.

Restrições na Função de Economia de energia

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

- Quando ocorrer um erro na máquina
- Quando uma transmissão posterior de fax for definida
- Quando uma transmissão de fax estiver esperando uma rediscagem

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.
 - Um cabo de telefone está conectado ao conector LINHA.
 - 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
- Quando uma transmissão posterior de fax for agendada
- Quando uma transmissão de fax estiver esperando uma rediscagem

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

- 1 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.
- 2 Pressione o botão  para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (OK).
- 3 Insira a senha de administrador.



O nome de administrador e a senha padrão de fábrica são, respectivamente, "admin" e "999999".
- 4 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).

- 5 Pressione ▲ ou ▼ várias vezes e pressione [User Install (Instal. do Usuário)].
- 6 Pressione [Config. Energia].
- 7 Pressione [Desligam. Automático].
- 8 Selecione um valor.

Definição da Duração do tempo ocioso antes do Desligamento automático operar

- 1 Pressione o botão  (CONFIG.) no painel do operador.
- 2 Pressione o botão ▲ para selecionar [Admin Setup (Conf. Adm.)] e pressione o botão  (OK).
- 3 Insira a senha de administrador.



O nome de administrador e a senha padrão de fábrica são, respectivamente, "admin" e "999999".
- 4 Selecione [Enter (Enter)] e, em seguida, pressione o botão  (OK).
- 5 Pressione ▲ ou ▼ várias vezes e pressione [Manage Unit (Gestão)].
- 6 Pressione [Economia energia].
- 7 Pressione [Tempo de deslig. automático].
- 8 Selecione o tempo de transição.

Especificações

Esta seção descreve as especificações da máquina.

- Especificações gerais
- Especificações da copiadora
- Especificações do fax
- Especificações do scanner
- Especificações de impressão
- Especificações de rede
- Especificações de LAN sem fio (Opção)

Especificações gerais

Modelo MFP	Número do modelo
MC563/ES5463 MFP	N36401B

Item	MC563/ES5463 MFP	
CPU	ARM 667MHz	
Memória	DDR3 32bit 1GB	
ROM	3 GB	
Peso (incluindo itens de consumo)	Aproximadamente 31 kg	
Dimensões (L x P x A)	427 x 576 x 472 mm	
Fonte de alimentação	N36401B: 230V AC +/-10	
Consumo de energia	Operação típica	640 W
	Inativa	100 W
	Pico	1270 W
	Modo de economia de energia	Menos de 20 W
	Modo de hibernação	Menos de 7,8 W
	Modo de hibernação profundo	Menos de 1,5 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 monográfico de 3,5 polegadas	
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 da copiadora

Item		MC563/ES5463 MFP
Tamanho do documento	Alimentador automático de documentos	A4, A5, A6, B5, B6, Carta, Ofício 13/13.5/14, Executivo, Declaração, 8,5 SQ, Fólio
	Vidro de exposição	A4, A5, A6, B5, B6, Carta, Executivo, Declaração, 8.5 SQ, 16K (197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm), Ficha, 4 x 6 polegadas, 5 x 7 polegadas, Envelopes
Tempo para a primeira cópia	Cor	12 segundos
	Mono	12 segundos
Cópias		Até 99
Velocidade da cópia	Cor	Até 30 cpm
	Mono	Até 30 cpm

Especificações do fax

Item		MC563/ES5463 MFP
Compatibilidade		ITU-T G3/Super G3
Método de compressão		MH, MR, MMR, JBIG
Velocidade do modem		Até 33,6 Kbps
Linhas		PSTN, PBX
Interface de linha		RJ11 x 2 (Linha/TEL)
Velocidade da transmissão		Aprox. 2 segundos/página (ITU-T no.1, JBIG, Normal)
Tamanho da memória para documentos armazenados		256 MB
Capacidade de armazenamento de documentos		Até 8192 páginas (ITU-T n° 1, MMR, Normal)
Resolução	Normal	8 pontos x 3,85 linhas/mm
	Fina	8 pontos x 7,7 linhas/mm
	Foto	8 pontos x 7,7 linhas/mm
	Extrafina	8 pontos x 15,4 linhas/mm

Especificações do scanner

Item		MC563/ES5463 MFP
Tipo		Vidro de exposição com função ADF
Sensor de imagem		Cor CIS
Fonte de luz		LED
Resolução de escaneamento		600 x 600 dpi, 300 x 600 dpi
Espessura do documento	Alimentador automático de documentos	64 - 105 g/m ² (17 - 28 lb)
	Vidro de exposição	20 mm
Capacidade de documentos do ADF		50 folhas (80 g/m ²) e espessura total de 5 mm ou menos
Área de digitalização	Alimentador automático de documentos	Simplex: Até 216 x 356 mm (8,5 x 14 polegadas) Duplex: Até 216 x 356 mm (8,5 x 14 polegadas)
	Vidro de exposição	216 x 297 mm (8.5 x 11.7 polegadas) ou menos
Velocidade de digitalização	Cor	Aprox. 30 páginas/minuto (A4, 300 x 600 dpi, ADF simplex)
	Mono	Aprox. 30 páginas/minuto (A4, 600 x 600 dpi, ADF simplex)

Especificações de impressão

Item		MC563/ES5463 MFP
Método de impressão		Método de gravação eletrofotográfica seca com LED (díodo de emissão de luz)
Idioma de descrição de página		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 Simplex: Até 30 ppm Duplex: Até 14 ppm (colorido) • Carta Simplex: Até 31 ppm Duplex: Até 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 1 100 - 216 mm (L), 148 - 356 mm (C) (3.9 - 8.5 polegadas (L), 5.8 - 14.0 polegadas (C)) • Unidade de bandeja adicional (opcional) 148 - 216 mm (L), 210 - 356 mm (C) (5.8 - 8.5 polegadas (L), 8.2 - 14.0 polegadas (C)) • Bandeja multifuncional 64 - 216 mm (L), 90 - 1321 mm (C) (2.5 - 8.5 polegadas (L), 3.5 - 52 polegadas (C)) • Duplex 148 - 216 mm (L), 210 - 356 mm (C) (5.8 - 8.5 polegadas (L), 8.2 - 14.0 polegadas (C))
Tipo de mídia		Papel simples (64 g/m ² - 220 g/m ²), envelopes, rótulos

Item	MC563/ES5463 MFP
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 1 250 folhas (menos de 80 g/m²), espessura total de 25 mm ou menos. Bandeja multifuncional 100 folhas (menos que 80 g/m²) e espessura total 10 mm ou menos, 10 envelopes (85 g/m²). Unidade de bandeja adicional (opcional) 530 folhas de papel padrão /80 g/m² e espessura total de 53 mm ou menos.
Método de saída	Bandeja de saída/Bandeja de saída traseira
Capacidade de saída de papel	<ul style="list-style-type: none"> Bandeja de saída 150 folhas (menos de 80 g/m²) Bandeja traseira de saída 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 35 segundos (à temperatura ambiente de 25°C, tensão nominal) No modo de hibernação 38 segundos (à temperatura ambiente de 25°C, tensão nominal)
Condições do ambiente de uso	<ul style="list-style-type: none"> Quando em operação 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 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 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 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	MC563/ES5463 MFP
Interface	Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, IEEE802.11 a/b/g/n LAN sem fio
Protocolo	TCP/IPv4, TCP/IPv6, NetBIOS over 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, CIFS, SMB (Version 1.0), LDAPv3, Kerberos, IEEE802.1X, AirPrint, Google Cloud Print

Especificações de LAN sem fio (Opção)

Item	MC563/ES5463 MFP
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 Yazıcı 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.

Level1 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

