

C332

OKI



Guia do Usuário



PREFÁCIO

Todos os esforços foram feitos para garantir que as informações neste documento sejam completas, precisas e atualizadas. O fabricante não assume qualquer responsabilidade pelos resultados de erros além de seu controle. O fabricante também não garante que as mudanças no software e equipamento feitas por outros fabricantes e mencionadas neste guia afetarão a aplicabilidade das informações contidas. A menção de produtos de software fabricados por outras empresas não constitui necessariamente um endosso pelo fabricante.

Enquanto todos os esforços razoáveis foram feitos para que este documento seja o mais preciso e útil possível, não oferecemos garantias de qualquer tipo, expressas ou implícitas, quanto à precisão ou integridade das informações aqui contidas.

Os drivers e manuais mais atualizados estão disponíveis em:

<http://www.oki.com/printing/>

Copyright (C) 2016 Todos os direitos reservados.

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

Energy Star é uma marca comercial da Environmental Protection Agency (Agência de Proteção Ambiental) dos Estados Unidos.

Windows, MS-DOS e Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation.

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

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



Como participante do Programa Energy Star, o fabricante determinou que este produto cumpre as diretrizes do Energy Star para eficiência de energia.



Este produto cumpre com os requisitos das Diretivas do Conselho 2014/30/EU(EMC), 2014/35/EU(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 a conformidade com a diretiva da EMC 2014/30/EU e outras configurações podem afetar esta conformidade.

TIPO DE CABO	COMPRIMENTO (METRO)	NÚCLEO	PROTEÇÃO
Energia	1,8	×	×
USB	5,0	×	✓
LAN	7,0	×	×

CUIDADOS DE PRIMEIROS SOCORROS

Tome cuidado com pó do toner:

Se engolido, providencie pequenas quantidades de água fria e busque atenção médica. NÃO tente induzir o vômito.



Se inalado, mova a pessoa para uma área aberta para obter ar fresco. Busque atenção médica.

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

Derramamentos devem ser tratados com água fria e sabão para reduzir o risco de manchas na pele ou roupas.

FABRICANTE

Oki Data Corporation,
4-11-22 Shibaura, Minato-ku,
Tokyo 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 consultas gerais, entre em contato com seu distribuidor local.

INFORMAÇÕES AMBIENTAIS



CONTEÚDO

Prefácio	2
Cuidados de primeiros socorros	3
Fabricante	3
Importador para a UE/representante autorizado	3
Informações ambientais	3
Conteúdo	4
Observações, cuidados e avisos	6
Sobre este manual	7
Conjunto de documentação	7
Uso on-line.	8
Impressão de páginas	8
Primeiros passos	9
Visão geral	9
Vista frontal	9
Visão traseira	10
Alteração do idioma de exibição.	10
Para ligar	10
Para desligar.	10
Config. de economia de energia	11
Modo de economia de energia.	11
Modo hibernação	11
Retornar ao modo espera	11
Recomendações de papel	12
Bandejas cassete	13
Bandeja multiuso	14
Bandeja de saída (face para baixo)	14
Bandeja de saída traseira (voltada para cima)	14
Duplex	14
Carregando papel	15
Bandejas cassete	15
Bandeja multiuso	18
Operação	19
Funções do menu	20
Painel do operador	20
Como alterar as configurações - usuário	22
Como alterar as configurações - administrador	22
Menus	24
Configuração	24
Informações da impressão	26
Menus	27
Config. de Admin.	36
Configuração de Rede	37
Configuração de USB	38
Configuração de impressão.	38
Menu Cores	41
Configuração de PS	43
Configuração de PCL	43
Configuração de XPS	45
Config. IBM PPR	45
Conf. EPSON FX	47
Configuração do painel.	48
Config. energia	48

Configuração de bandeja	48
Outras configurações	49
Configurações	50
Alterar Senha	51
Estatísticas de impressão	51
AirPrint	52
Google Cloud Print.	52
Configuração Sem Fio	53
Config. conexão s/fio (modo ap)	54
Boot Menu	54
Manutenção	56
Reposição de itens consumíveis	56
Reposição do cartucho de toner	56
Reposição da unidade da correia de transferência	60
Reposição do fusor	62
Limpeza	64
...do invólucro da unidade	64
...do cabeçote de LED	64
Instalando acessórios	65
Bandejas adicionais de papel	65
Configuração das opções do dispositivo do driver	66
Módulo LAN Sem Fio	67
Precauções ao usar LAN sem fio	67
Conectar via LAN sem fio (Modo de infra-estrutura)	67
Conectar via LAN sem fio (Modo AP)	69
Resolução de problemas	70
Principais componentes da impressora e trajeto do papel	70
Sensor de papel códigos de erro	71
Remoção de atolamentos de papel	72
Lidar com a impressão insatisfatória	77
Antes Do Descarte Da Impressora	80
Especificações	81
Índice	82
Oki informações de contato	83

OBSERVAÇÕES, CUIDADOS E AVISOS

OBSERVAÇÃO

Uma observação fornece informações adicionais para suplementar o texto principal.

CUIDADO!

Um cuidado fornece informações adicionais que, se ignoradas, podem resultar em mau funcionamento do equipamento ou danos.

AVISO!

Um aviso fornece informações adicionais que, se ignoradas, podem resultar em risco de ferimentos pessoais.

Para a proteção de seu produto e para garantir os benefícios de sua funcionalidade completa, esse modelo foi projetado para operar somente com cartuchos de toner originais genuínos. Qualquer outro cartucho de toner poderá não funcionar, mesmo se for descrito como "compatível" e, se funcionar, o desempenho do produto e a qualidade de impressão podem ser degradados.

O uso de produtos não genuínos poderá invalidar a garantia.

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as marcas comerciais reconhecidas.

SOBRE ESTE MANUAL

OBSERVAÇÃO

As imagens usadas neste manual podem conter recursos opcionais que não façam parte do seu produto.

CONJUNTO DE DOCUMENTAÇÃO

Este manual é parte de um conjunto de documentações impressa e on-line fornecidas para que você se torne familiar com o produto e para que todos os recursos dele sejam usados da melhor forma. A documentação é resumida abaixo para fins de consulta e pode ser encontrada no CD de software, a menos que seja indicado o contrário:

- > **Livreto de segurança na instalação:** fornece informações sobre o uso seguro do produto.
Este é um documento em papel enviado junto com o produto e deve ser lido antes de se configurar a máquina.
- > **Manual de configuração:** descreve como desembulhar, conectar e ligar o produto.
Este é um documento em papel enviado junto com o produto.
- > **Guia do usuário:** ajuda você a se familiarizar com o produto e a usar todos os recursos da melhor forma. Diretrizes sobre solução de problemas e manutenção também são incluídas para garantir que o desempenho máximo seja obtido. Além disso, são fornecidas informações para adição de acessórios opcionais conforme suas necessidades de impressão aumentarem.
- > **Guia de Rede:** ajuda a se tornar familiar com a funcionalidade da placa de interface de rede integrada.
- > **Guia de impressão:** Ele o ajudará a se familiarizar com os recursos do software do driver fornecido com o produto.
- > **Guia de impressão de código de barra:** ajuda você a se familiarizar com o recurso de impressão de código de barras do produto.
- > **Manuais de instalação:** acompanha os itens de consumo e os acessórios opcionais, ensinando como instalá-los.
Esses são documentos em papel enviados com os acessórios opcionais e de consumo.
- > **Ajuda on-line:** as informações on-line podem ser acessadas a partir do software utilitário e do driver da impressora.

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

USO ON-LINE

Este manual foi feito para ser lido em uma tela, usando o Adobe Reader. Use as ferramentas de navegação e visualização fornecidas no Adobe Reader.

Há muitas referências cruzadas neste livro. Todas são destacadas como [texto azul](#). Ao clicar em uma referência cruzada, a exibição irá automaticamente para a parte do manual que contenha o material referenciado.

Use botão  do Adobe Reader para voltar ao conteúdo anterior.

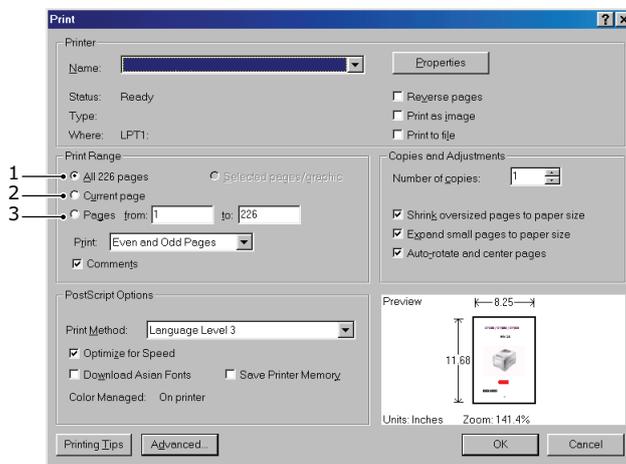
É possível acessar informações específicas de duas formas:

- > Na lista de indicadores na parte inferior esquerda da tela, clique no tópico de interesse para acessá-lo. (Se o indicador não estiver disponível, use ["Conteúdo" na página 4.](#))
- > Na lista de indicadores, clique em Index (Índice) para acessar o índice. (Se o indicador não estiver disponível, use ["Conteúdo" na página 4.](#)) Encontre o termo de interesse no índice em ordem alfabética e clique no número da página associada para acessar a página que contenha o termo.

IMPRESSÃO DE PÁGINAS

É possível imprimir todo o manual, páginas individuais ou seções inteiras. Para isso:

1. Da barra de ferramentas, selecione **Imprimir > Arquivo** (ou pressione as teclas **Ctrl + P**).
2. Escolha quais páginas serão impressas:
 - (a) **Todas as páginas**, (1), para o manual completo.
 - (b) **Página atual**, (2), para a página que você está procurando.

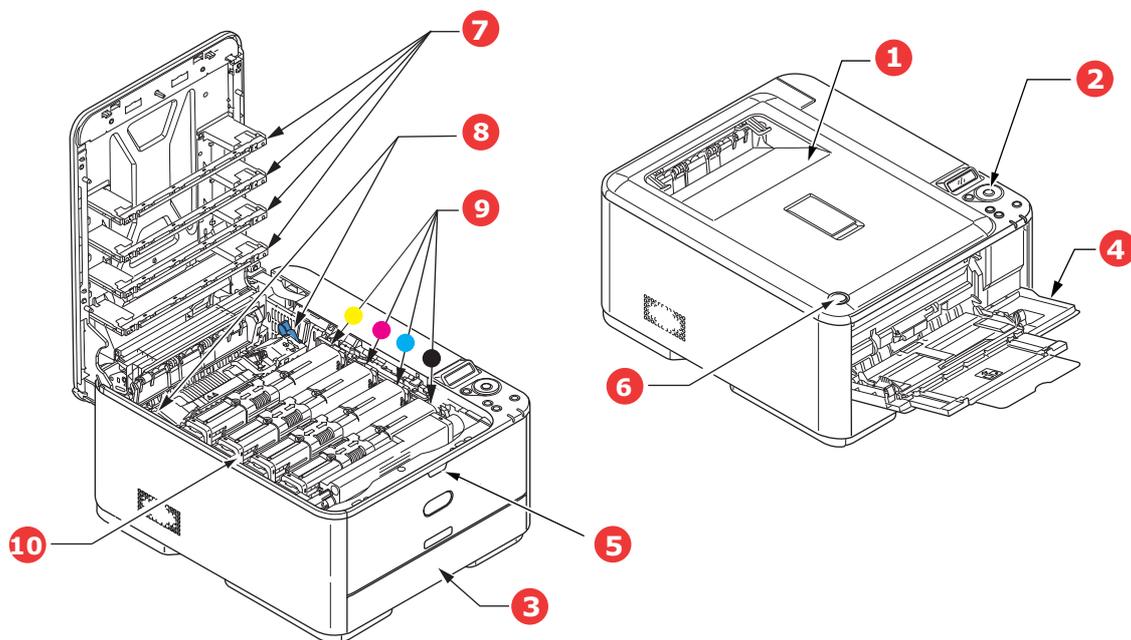


- (c) **Páginas de e até**, (3), para o intervalo de páginas que for especificado.
- (d) Clique em **OK**.

PRIMEIROS PASSOS

VISÃO GERAL

VISTA FRONTAL



1. Bandeja de saída (empilhador voltado para baixo). Ponto de entrega de cópia impressa padrão. Suporta até 150 folhas de 80g/m².

2. Painel do operador. Painel LCD e controles do operador por menu^a.

3. Bandeja de papel. Bandeja de papel padrão. Suporta até 250 folhas de 80g/m².

4. Bandeja multiuso. Usada para alimentação de tipos de papéis mais pesados, transparência e mídias de transferência. Também para alimentação manual de folhas individuais, quando necessário.

a. O idioma do visor poder ser alterado para outros idiomas. (consulte ["Alteração do idioma de exibição."](#) na página 10).

5. Acesso a liberação da bandeja multiuso.

6. Botão de liberação de bandeja de saída.

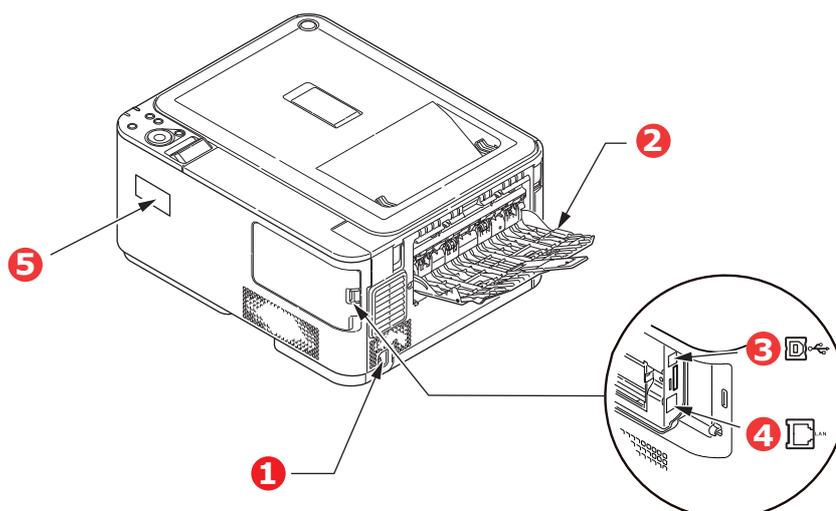
7. Cabeçotes LED.

8. Alavancas de liberação do fusor.

9. Cartuchos de toner (C,M,Y,W).

10. Unid. ID

VISÃO TRASEIRA



1. Tomada de energia CA.
 2. Bandeja de saída traseira (empilhador voltado para cima).
 3. Interface USB.
 4. Interface de rede.^a
 5. Tampa do I/F de LAN sem fio.
- a. A interface de rede pode ter um "plugue" de proteção que deve ser removido antes de se realizar a conexão.

Quando o empilhador traseiro de papel estiver para baixo, o papel sairá da impressora através da parte traseira e será empilhado com a face virada para cima. Isto é usado principalmente para impressões de mídias pesadas e transparências/transferências. Quando usado em conjunto com a bandeja de alimentação multiuso, o caminho do papel através da impressora é praticamente reto. Isto impede que o papel seja dobrado nas curvas existentes no caminho, e permite usar mídias de até 220g/m².

ALTERAÇÃO DO IDIOMA DE EXIBIÇÃO.

O idioma padrão usado pela sua máquina para exibir mensagens é o Inglês. Se necessário, isto pode ser alterado usando o painel do operador para exibir **CONFIG. ADMIN. > OTRS CONF > CONF IDIOMA**.

PARA LIGAR

1. Conecte o cabo AC à entrada de alimentação CA (ou AC) da máquina.
2. Conecte o cabo CA (ou AC) na tomada elétrica.
3. Mude o interruptor de energia para "OFF" (desligado).

PARA DESLIGAR

Mantenha pressionado o interruptor de energia por, aproximadamente, um segundo.

OBSERVAÇÃO

Uma mensagem é exibida na tela LCD e indicador do interruptor de alimentação pisca, e a impressora desliga-se automaticamente.

CONFIG. DE ECONOMIA DE ENERGIA

MODO DE ECONOMIA DE ENERGIA

Se a máquina não for usada por algum tempo, ela entrará em modo de economia de energia para controlar o consumo de energia do dispositivo. Para cancelar ou iniciar o modo de economia de energia, pressione o botão **Power Save** (Economia de energia) / Wake up (Acordar) no painel de controle. O botão **Power Save** (Economia de energia) acende enquanto estiver no modo Power Save.

OBSERVAÇÃO

*Por padrão, o intervalo de tempo para entrar no modo de economia de energia é definido para 1 minuto. Você pode alterar o intervalo de tempo pressionando os botões de **Menu** no painel de controle. Em seguida selecione **MENUS > AJUSTE DE SISTEMA > TEMPO ECON ENERG.***

MODO HIBERNAÇÃO

Sua impressora vai do modo de economia de energia para o modo hibernação depois de um período de tempo definido. No modo hibernação o consumo de energia do dispositivo é mínimo. O botão **Power Save** (Economia de energia) acende enquanto estiver no modo Power Save (Economia de energia).

OBSERVAÇÃO

- > *A máquina não entra em modo de hibernação se ocorrer um erro e a máquina necessitar de atenção.*
 - > *Por padrão, o intervalo de tempo para entrar no modo de hibernação é definido para 15 minutos. Você pode alterar o intervalo de tempo pressionando os botões de **Menu** no painel de controle. Em seguida selecione **MENUS > AJUSTE DE SISTEMA > TEMPO DE HIBERNAÇÃO.***
 - > *Ele passa automaticamente de hibernação para o modo de poupança de energia. Em um ambiente de rede com um grande número de fluxos de pacotes, o seu computador pode responder por comutação automática do modo de suspensão para o modo de poupança de energia. Depois de um período de tempo decorrido, o computador entra automaticamente em modo de hibernação.*
-

RETORNAR AO MODO ESPERA

Para retornar dos modos de economia de energia ou hibernação para o modo de espera, pressione a tecla **Power Save** (Economia de energia) no painel de controle.

OBSERVAÇÃO

Quando a máquina receber um trabalho de impressão de um computador ou de outros dispositivos, ela retornará automaticamente ao modo de espera.

RECOMENDAÇÕES DE PAPEL

Sua impressora cuidará de uma variedade de meios impressos, incluindo uma larga gama de pesos e tamanhos de papéis, etiquetas e envelopes. Esta seção fornece ajuda sobre a escolha da meio, e explica como usar cada tipo.

O melhor desempenho é obtido quando se utiliza o padrão de papel de 75~90 g/m² concebido para uso em copiadoras e impressoras a laser.

O uso de papéis com muito relevo ou pesados não é recomendado.

Pré-impressos podem ser usados, mas a tinta tem de ser resistente às elevadas temperaturas de fusão utilizadas no processo de impressão.

Envelopes

CUIDADO!

Os envelopes devem ser livres de ondas, torção, ou outras deformações. Eles devem também ser do tipo de aba retangular, com cola que não derreta quando sujeita a uma fusão a alta temperatura por rolo, utilizada neste tipo de impressora. Envelopes de janela não são adequados.

Etiquetas

CUIDADO!

As etiquetas também devem ser do tipo recomendado para uso em copiadoras e impressoras a laser, com a página de base totalmente coberta por etiquetas. Outros tipos de etiquetas podem danificar a impressora porque as etiquetas podem descolar durante o processo de impressão.

BANDEJAS CASSETE

TAMANHO	DIMENSÕES	PESO (G/M ²)	
A6 ^a	105 x 148mm	Leve	64 - 74g/m ²
A5	148 x 210mm	Médio Leve	75 - 82g/m ²
B5	182 x 257mm	Médio	83 - 104g/m ²
B6 ^a	128 x 182mm	Pesado	105 - 120g/m ²
Metade B6	64 x 182mm	Ultra pesado1	121 - 176g/m ²
Executivo	184,2 x 266,7mm	Ultra pesado2	177 - 220g/m ²
A4	210 x 297mm	Bandeja 1/2:	64 - 176g/m ²
Carta	215,9 x 279,4mm	Bandeja MP:	64 - 220g/m ²
Legal de 27cm	216 x 330mm	Duplex:	64 - 176g/m ²
Legal de 29cm	216 x 343mm		
Legal de 31cm	216 x 356mm		
Declaração ^a	139,7 x 216mm		
8,5in.SQ	216 x 216mm		
Fólio	210 x 330mm		
Personalizado			
Envelope ^b COM-9	98,4 x 225,4mm		
Envelope ^b COM-10	104,8 x 241,3mm		
ENV Monarch ^b	98,4 x 190,5mm		
Envelope ^b DL	110 x 220mm		
Envelope ^b C5	162 x 229mm		
4 x 6polegadas	(4 x 6)		
5 x 7polegadas	(5 x 7)		
Fichário ^b	(3 x 5)		

a. Impressão de A6, B6 e Declaração somente da Bandeja 1 ou bandeja multiuso.

b. Este tamanho de papel pode ser impresso apenas a partir da Bandeja MP.

Se você tem de papel idêntico em outro tabuleiro (2ª bandeja se você tiver uma, ou bandeja multiuso) altere a impressora automaticamente para a outra bandeja quando a atual ficar sem papel. Ao imprimir aplicativos do Windows, essa função será ativada nas configurações do driver. Ao imprimir aplicativos do Windows, essa função será ativada no Menu de Impressão. (Ver "[CHAVE AUTOMÁTICA DE BANDEJA](#)" na página 30).

BANDEJA MULTIUSO

A bandeja multiuso pode suportar os mesmos tamanhos que os tabuleiros tipo cassete, mas com pesos de até 220 g/m². Para papel de altíssima gramatura use a bandeja de saída traseira (face para cima). Isso garante que o caminho do papel pela impressora seja quase reto.

A bandeja multiuso pode alimentar larguras de papel de 64 milímetros até 216 milímetros e comprimentos de 127 milímetros a 1321 milímetros (impressão de faixas).

Para papéis que excedam a 356 mm de comprimento (Ofício de 14 pol.) use estoque de papel entre 90 g/m² e 128 g/m² e a bandeja de saída traseira (face para cima).

Use a bandeja multiuso para imprimir envelopes. Até 10 envelopes podem ser carregados de uma só vez, sujeitos a uma profundidade máxima de empilhamento de 10mm.

BANDEJA DE SAÍDA (FACE PARA BAIXO)

A bandeja de saída no topo da impressora pode suportar até 150 folhas de papel padrão de 80 g/m², e pode suportar estoques de papel de até 176 g/m².

Páginas impressas pela ordem de leitura (página 1 primeiro) são ordenadas por ordem de leitura (última página em cima, virada para baixo).

O número de folhas que podem ser empilhadas sobre a face para baixo do empilhador podem variar dependendo do ambiente.

BANDEJA DE SAÍDA TRASEIRA (VOLTADA PARA CIMA)

A bandeja de saída traseira na parte de trás da impressora deve ser aberta e a extensão da bandeja puxada para fora quando for usada. Nesta condição, o papel sairá por este caminho, independentemente das definições do controlador.

A bandeja de saída traseira pode suportar até 100 folhas de papel padrão de 80 g/m², e trabalha com estoques de até 220 g/m².

Use sempre este empilhador e o alimentador multiuso para tipos de papel mais pesados do que 176 g/m².

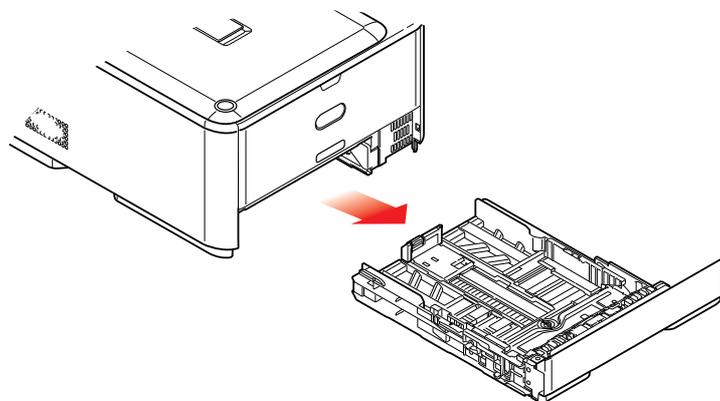
DUPLEX

Impressão frente e verso automática com a mesma gama de tamanhos de papel como 2ª bandeja (ou seja, todos os formatos de cassete, exceto A6), com pesos de 64 - 176g/m².

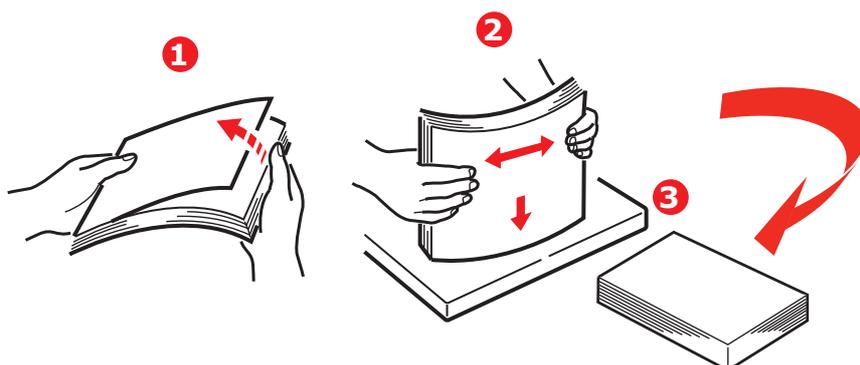
CARREGANDO PAPEL

BANDEJAS CASSETE

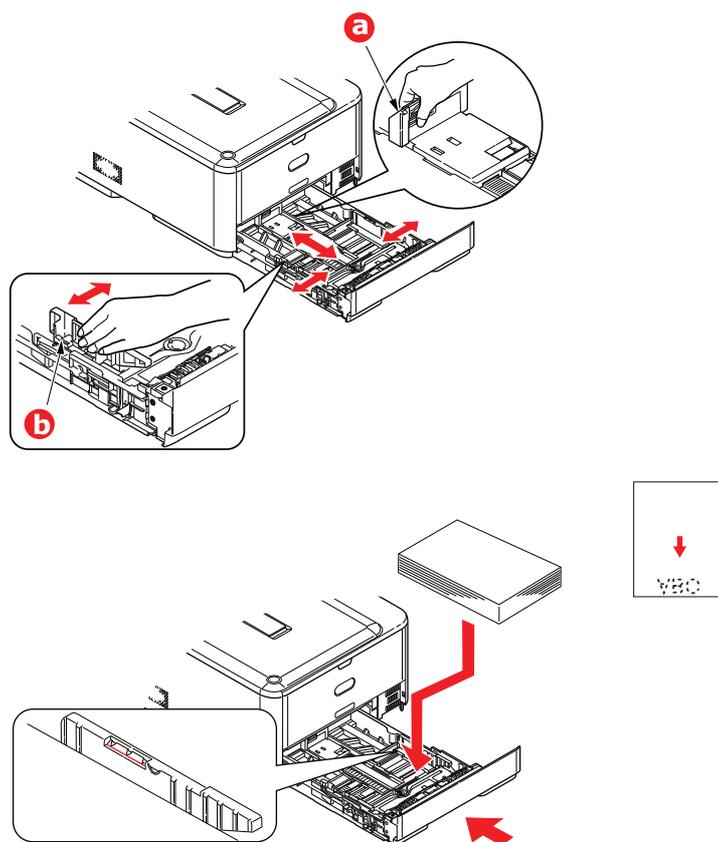
1. Retire o papel atolado da bandeja.



2. Ventile o papel a ser colocado nas extremidades (1) e no meio (2) para assegurar que todas as folhas ficam separadas e, em seguida, bata com as extremidades da pilha sobre uma superfície plana para que fiquem novamente alinhadas (3).



- 3.** Coloque o papel (papel de carta voltado para baixo e a borda superior voltada para a parte frontal da impressora), como mostrado.



- 4.** Ajuste o limitador traseiro (a) e as guias do papel (b) ao tamanho do papel a ser usado.

- 5.** Feche a bandeja de papel delicadamente.

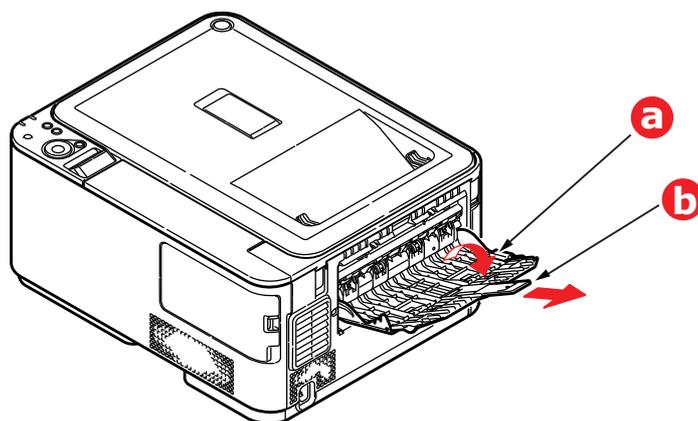
Para evitar atolamento de papéis:

- > Não deixe espaço entre o papel e as guias e o limitador traseiro.
- > Não sobrecarregue a bandeja de papel. A capacidade depende do tipo de papel.
- > Não carregue papel danificado.
- > não carregue diferentes tipos ou tamanhos de papel ao mesmo tempo.
- > Feche a bandeja de papel delicadamente.

- > Não puxe a bandeja de papel durante a impressão (exceto como descrito abaixo para a 2ª bandeja).

NOTA

- > Se você tiver duas bandejas e estiver imprimindo a partir da 1ª bandeja (superior), você pode retirar a 2ª bandeja (inferior) durante a impressão para recarregá-la. Entretanto, se você estiver imprimindo a partir da 2ª bandeja (inferior), não retire a primeira bandeja (superior). Isso causará um atolamento de papel.
- > Para impressão virada para baixo, certifique-se de que a bandeja de saída traseira (a) esteja fechada (o papel sai pela parte superior da impressora). Capacidade de empilhamento de aproximadamente 150 folhas, dependendo do peso do papel.
- > Para impressão virada para cima, certifique-se de que a bandeja de saída traseira (a) esteja aberta e que o suporte para papel (b) esteja estendido. O papel é empilhado em ordem reversa e a capacidade da bandeja é de aproximadamente 100 folhas, dependendo do peso do papel.
- > Sempre use o empilhador virado para cima para papéis pesados (cartões, etc.)

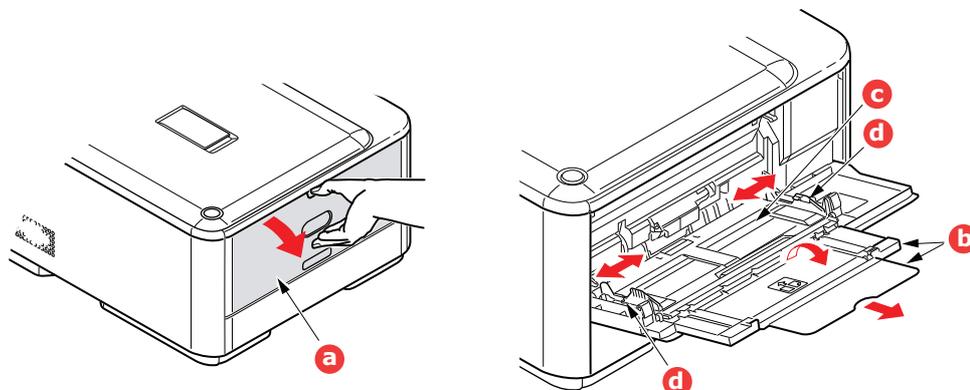


CUIDADO!

Não abra ou feche a saída traseira de papel enquanto estiver em funcionamento já que pode resultar em atolamento de papel.

BANDEJA MULTIUSO

1. Abra a bandeja multiuso (a).
2. Dobre os suportes de papel (b).



3. Pressione gentilmente a plataforma de papel (c) para ter certeza de que está abaixada.
4. Carregue papel e ajuste as guias de papel (b) para o tamanho do papel a ser utilizado.
 - > Para impressão unilateral em papel de cara, carregue o papel na bandeja multiuso com pré-impessos na impressora.
 - > Para impressão duplex em papel de carta carregue papel pré-impesso virado para baixo e longe da impressora.
 - > Os envelopes devem ser carregados virados para baixo com as extremidades superior e curta na impressora. Não selecione impressão duplex em envelopes.
 - > Não exceda a capacidade de papel de cerca de 100 folhas ou 10 envelopes. Empilhamento máximo de 10mm.
5. Pressione o botão da bandeja para liberar a plataforma de papel, para que o papel seja elevado e colocado no lugar.
6. Defina o tipo de papel correto para a bandeja multiuso no Menu de Mídia.

NOTA

- > Não pressione o papel pela parte superior ou puxe o papel segurando-o enquanto a impressora está imprimindo a partir da bandeja MP. Se você deseja parar de imprimir, abra a bandeja de saída.
 - > Para instruções sobre como remover o papel, consulte "[Remoção de atolamentos de papel](#)" na página 72.
-

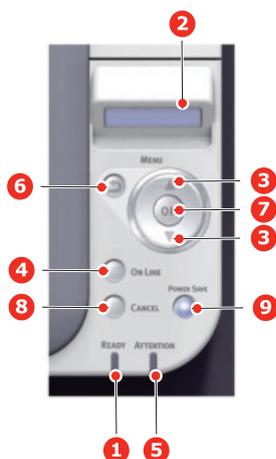
OPERAÇÃO

Para detalhes completos de como usar a máquina e quaisquer acessórios opcionais para impressões eficiente e eficazmente, por favor, use como referência o Guia de Impressão e de Códigos de Barras.

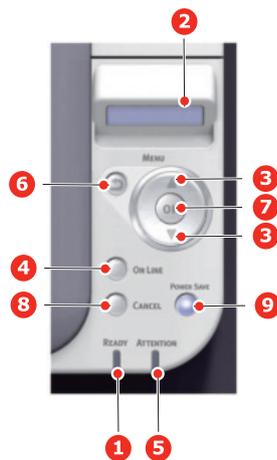
FUNÇÕES DO MENU

Esta sessão lista os menus acessados por meio dos controles no painel do operador e exibidos na janela de LCD.

PAINEL DO OPERADOR



1. READY LED (LED PRONTO)	ATIVADO: Pronto para receber dados. PISCANDO: Processando dados. DESATIVO: Off-line	2. DISPLAY (VISOR)	Exibe o status da impressora e quaisquer mensagens de erro.
3. Botões do MENU (MENU)	No modo ON-LINE ou OFF-LINE : digitar o modo MENU. No modo Menu : avança ou retrocede o item exibido do menu. Pressione por 2 segundos ou mais para avanço rápido ou retroceder.	4. Botão ON LINE (ON-LINE)	Alterna entre On-line (ONLINE) e Off-line (OFFLINE). Sai do menu e fica ONLINE quando pressionado no modo Menu. Força a impressão no papel atualmente carregado ao pressionar com Papel incorreto ao exibir (WRONG PAPER) ou Tamanho do papel incorreto (WRONG PAPER SIZE) .
5. ATTENTION LED (LED de ATENÇÃO)	ATIVADO: Ocorre um aviso. A impressão ainda é possível (por exemplo, pouco toner). PISCANDO: Ocorre um erro. A impressão não é possível (por exemplo, toner vazio). DESATIVADO: Condição normal.	6. Botão BACK (VOLTAR)	Retorna ao item de menu anterior de nível superior.



<p>7. Botão OK (OK).</p>	<p>No modo Menu: determina a configuração selecionada.</p>	<p>8. Botão CANCEL (CANCELAR)</p>	<p>Exclui os dados sendo impressos ou recebidos quando pressionado por dois segundos ou mais.</p> <p>Exclui os dados quando pressionado por dois segundos ou mais com Tamanho do papel incorreto (WRONG PAPER SIZE), Sem papel (RUN OUT OF PAPER), Bandeja 1 aberta (TRAY 1 IS OPEN) ou Bandeja 1 não encontrada (TRAY 1 IS NOT FOUND) for exibido.</p> <p>Sai do menu e fica ONLINE quando pressionado no modo Menu.</p>
<p>9. Botão POWER SAVE (ECONOMIA DE ENERGIA) & LED</p>	<p>Ao pressionar este botão alterna a máquina para modo de economia de energia ou altera a máquina do modo economia de energia.</p> <p>ATIVADO: Status de economia de energia.</p> <p>PISCANDO: Status de hibernação:</p> <p>DESATIVADO: Quando nem está parada nem em modo de economia de energia.</p>		

COMO ALTERAR AS CONFIGURAÇÕES - USUÁRIO

Observe que muitas dessas configurações podem ser, e frequentemente o são, substituídas pelas configurações dos drivers da impressora. No entanto, várias das configurações da impressora podem ser deixadas em "Printer Setting" (Configuração da impressora), tendo então valores padrão para as configurações inseridas nesses menus da impressora.

Onde aplicável, as configurações padrão de fábrica são mostradas em negrito nas tabelas a seguir.

Na condição normal de operação, conhecida como "espera", a janela de LCD da impressora exibirá ONLINE. Nessa condição, para entrar no sistema de menu, pressione os botão MENU **para cima** e **para baixo** no painel do operador para mover-se para cima e para baixo na lista de menus, até que o menu desejado seja exibido. A seguir, faça o seguinte:

1. Use os botão MENU **para cima** e **para baixo** no painel de controle para rolar pelos menus. Quando o item que deseja alterar for exibido, pressione **OK** para visualizar os submenus daquele item.
2. Use os botão MENU **para cima** e **para baixo** para mover para cima e para baixo nos itens do submenu.. Quando o item que deseja alterar for exibido, pressione **OK** para visualizar a configuração
3. Use os botão MENU **para cima** e **para baixo** para mover para cima e para baixo nas configurações disponíveis daquele item do submenu. Quando o item que deseja alterar for exibido, pressione **OK** para visualizar a configuração Um asterisco (*) aparecerá próximo à configuração, indicando que ela está atualmente em vigor.
4. Realize um dos seguintes procedimentos:
 - > Press **BACK** (VOLTAR) novamente para mover para cima na lista dos menus; ou...
 - > Pressione **ON LINE** (ON-LINE) ou **CANCEL** (CANCELAR) para sair do sistema de menu e voltar para o estado de espera.

COMO ALTERAR AS CONFIGURAÇÕES - ADMINISTRADOR

Você pode definir ENABLE (Ativar) ou DISABLE (Desativar) em cada categoria no menu de usuário.

Categorias desativadas não são exibidas no menu do usuário. Somente um administrador do sistema pode alterar essas configurações.

1. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel de operador para exibir a **CONFIG. DE ADMIN.**
2. Pressione o botão **OK**.
3. No comando Digitar Senha, digite senha de Admin:
 - (a) Usando os botão MENU **para cima** e **para baixo**, role até a letra/dígito desejado.
 - (b) Pressione o botão **OK** para inserir e mover para a próxima letra/dígito.
 - (c) Repita os passos (a) e (b) até ter inserido todas as letras/dígitos.

Digite a senha de 6 a 12 dígitos.
(A senha padrão é 999999).
4. Pressione o botão **OK**.
5. Pressione o botão MENU **para cima** e **para baixo** até a "categoria" que você deseja mudar é exibido.
6. Pressione o botão **OK**.
7. Pressione o botão MENU **para baixo** ou **para cima** até o "item" que você quer mudar é exibido.
8. Pressione o botão **OK**.

9. Usando o botão MENU **para cima** ou **para baixo**, identifique os parâmetros como requeridos.
10. Pressione o botão **OK** para digitar um asterisco (*) ao lado direito da configuração selecionada.
11. Pressione o botão **ON-LINE** para alterar para on-line A máquina reinicializará automaticamente.

MENUS

OBSERVAÇÃO

Este guia foi escrito para cobrir uma série de modelos, e como tal, pode fazer referência a itens do menu ou características que sua máquina não estiver instalado ou não suporta.

CONFIGURAÇÃO

ÍTEM		EXPLICAÇÃO	
CONTAGEM DA BANDEJA	BANDEJA MULTIUSO	O número total de páginas alimentadas da bandeja multiuso.	
	BANDEJA1	O número total de páginas alimentadas da bandeja 1.	
	BANDEJA2	O número total de páginas alimentadas da bandeja 2.	
VIDA ÚTIL DOS SUPRIMENTOS	VIDA REMANESCENTE DA UNIDADE DO CILINDRO	Percentual da vida remanescente do cilindro de imagem.	
	VIDA ÚTIL DA CORREIA	Percentual da vida remanescente da correia.	
	VIDA ÚTIL DO FUSOR	Percentual de vida remanescente do fusor.	
	TONER PRETO	Quantidade residual do toner preto.	
	TONER C	Quantidade residual do toner ciano.	
	TONER MAGENTA	Quantidade residual do toner magenta.	
	TONER AMARELO	Quantidade residual do toner amarelo.	
REDE	INFORMAÇÕES DE REDE	PRINTER NAME	Exibe "Nome da impressora" (um nome de impressora usado no DNS ou PnP de rede) da rede com fio.
		NOME ABREVIADO	Exibe "Nome da impressora abreviado" (um nome de impressora usado como Nome de computador NetBEUI) da rede com fio.
		ATIVAR GATEWAY PADRÃO*	Exibe o endereço do gateway válido.
		COM FIO	Exibe o status (ATIVAR/DESATIVAR) da LAN com fio.
		ENDEREÇO DE IPV4	Endereço de IP atribuído atualmente. Para alterar, pressione OK e use os botões de Menu para imprimir o 1º octeto, em seguida pressione OK novamente para mover para o próximo octeto. Quando o 4º octeto tiver sido enviado, pressione OK novamente para registrar o novo endereço.
		MÁSCARA DE SUB-REDE	Máscara de sub-rede atribuída atualmente. Para alterar, proceda como acima.
		ENDEREÇO DE GATEWAY	Endereço de gateway atribuído atualmente. Para alterar, proceda como acima.
		ENDEREÇO MAC	Exibe o endereço MAC da rede com fio.

*: Se o módulo LAN sem fio opcional estiver instalado.

ÍTEM		EXPLICAÇÃO	
REDE (cont.)	INFORMAÇÕES DE REDE (cont.)	VERSÃO DE REDE	Exibe a versão de F/W da rede com fio.
		VERSÃO DA WEB	Exibe a versão de Página de web da rede com fio.
		IPV6 LOCAL	Exibe o endereço de IPv6 local. Este menu não é exibido quando a opção DESATIVAR for selecionada em CONFIG. ADMIN. - CONFIG. REDE - TCP/IP .
		MONITORAÇÃO SEM ESTADO DE IPV6	Exibe o Endereço IPv6 (Endereço Sem Monitoração de Estado) da rede.
		MONITORAÇÃO COM ESTADO DE IPV6	Exibe o Endereço IPv6 (Endereço Com Monitoração de Estado) da rede.
	SEM FIO (INFRAESTRUTURA) INFO*	VERSÃO FW	Exibe a versão de Firmware de LAN sem fio.
		SEM FIO (INFRAESTRUTURA)	Exibe o status (ATIVAR/DESATIVAR) da LAN sem fio (Modo de infra-estrutura).
		SSID	SSID de conexão
		SEGURANÇA	Exibe o tipo de segurança de LAN sem fio.
		ESTADO	Exibe a condição de LAN sem fio.
		BANDA	Exibe a banda usada de LAN sem fio.
		CANAL	Exibe o canal usado de LAN sem fio.
		RSSI	Exibe o RSSI em percentual.
		ENDEREÇO DE IPV4	Exibe o Endereço IPv4 da rede.
		MÁSCARA DE SUB-REDE	Exibe a Másc de Sub-Rede da rede.
		ENDEREÇO DE GATEWAY	Exibe o Endereço Gateway da rede.
		ENDEREÇO DE MAC	Exibe o Endereço de MAC da impressora.
		IPV6 LOCAL	Exibe o Endereço IPv6 (Local) da rede.
		MONITORAÇÃO SEM ESTADO DE IPV6	Exibe o Endereço IPv6 (Endereço Sem Monitoração de Estado) da rede.
		MONITORAÇÃO COM ESTADO DE IPV6	Exibe o Endereço IPv6 (Endereço Com Monitoração de Estado) da rede.
SEM FIO INFORMAÇÕES* (MODO AP)	SEM FIO (MODO AP)	Exibe o status (ATIVAR/DESATIVAR) da LAN sem fio (Modo AP).	
	SSID	Exibe o SSID do destino de conexão.	
	SENHA	Aparece quando CONFIGURAÇÃO DE USUÁRIO MODO AP está ajustada para ATIVAR .	
	DISPOSITIVOS CONECTADOS	Exibe o número de dispositivos conectados.	
	ENDEREÇO DE IPV4	Exibe o endereço IPv4.	

*: Se o módulo LAN sem fio opcional estiver instalado.

ÍTEM		EXPLICAÇÃO
SISTEMA	NÚMERO DE SÉRIE	Exibe o número de série da impressora.
	ASSET NUMBER	Exibe o número ativo.
	NÚMERO DE LOTE	Exibe o NÚMERO DE LOTE.
	VERSÃO FW	Exibe o número da versão do Firmware.
	VERSÃO DE UC	Indica o número da versão de firmware de UC (Unidade de controle).
	VERSÃO DE UI	Exibe o número da versão de firmware de UP (Unidade de impressora).
	RAM	Exibe o tamanho total de todo o RAM instalado na impressora.
	MEMÓRIA FLASH	Exibe o tamanho total de toda a Memória Flash instalada na impressora.

*: Se o módulo LAN sem fio opcional estiver instalado.

INFORMAÇÕES DA IMPRESSÃO

Esse menu fornece um método rápido para listar vários itens armazenados dentro da impressora.

ITEM	EXPLICAÇÃO
CONFIGURATION	Imprime menu completo listando as configurações atuais exibidas.
REDE	Imprime as informações de configuração de Rede.
PÁGINA DE AMOSTRA	Imprime a página de demonstração contendo gráficos e texto coloridos e monocromáticos.
IMPRIMIR LISTA DE ARQUIVOS	Imprime uma lista de arquivos de trabalho.
IMPRIMIR FONTE PSE	Imprime a lista da fonte do PostScript instalado.
IMPRIMIR FONTE PCL	Imprime lista de fonte de emulação de PCL instalado e código de barras de PCL.
IMPRIMIR FONTE PPR	Imprime a lista da fonte de IBMPPR.
IMPRIMIR FONTE FX	Imprime a lista da fonte de EPSON FX.
RELATÓRIO DE USO	Imprime o total de JobLog.
SUPPLIES REPORT	Imprime o relatório de suprimentos.
IMPRIMIR LOG DE ERROS	Imprime um registro de erros.
AJUSTE DE COR	Imprime o padrão para que o usuário ajuste o TRC.
LISTA DE PERFIL DE COR	Imprime uma lista de perfis de cores armazenadas.
LOG TRAB IMPR	Imprime o histórico de Trabalhos.

MENUS

ÍTEM			CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
CONFIGURAÇÃO DA BANDEJA	CONF BAND MULT	TAMANHO DO PAPEL	A4 A5 A6 B5 B6 Metade B6 OFÍCIO14 OFÍCIO13,5 OFÍCIO13 CARTA EXECUTIVO DECLARAÇÃO 8,5"SQ Fólio 16K(184x260mm) 16K(195x270mm) 16K(197x273mm) PERSONALIZADO FICHÁRIO 4X6 POLEGADAS 5X7 POLEGADAS ENVELOPE COM-9 ENVELOPE COM-10 ENV MONARCH ENVELOPE DL ENVELOPE C5 HAGAKI OUFUKUHAGAKI NAGAGATA Nº3 NAGAGATA Nº4 YOUGATA Nº4	Seleciona o tamanho de papel a ser alimentado a partir da bandeja multiuso. Para configuração PERSONALIZADA veja a DIMENSÃO X e DIMENSÃO Y.
		DIMENSÃO X	64 MILÍMETROS ~ 210 MILÍMETROS ~ 216 MILÍMETROS	Especifica a largura do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel nos ângulos corretos na direção de percurso do papel.
		DIMENSÃO Y	127 MILÍMETROS ~ 279 MILÍMETROS ~ 297 MILÍMETROS ~ 356 MILÍMETROS ~ 1321 MILÍMETROS	Especifica o comprimento do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel na mesma direção do percurso do papel.

ÍTEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO	
CONFIGURAÇÃO DA BANDEJA (cont.)	CONF BAND MULT (cont.)	TIPO DE MÍDIA	<p>PLANO</p> <p>PAPEL TIMBRADO</p> <p>ETIQUETAS</p> <p>PAPEL BOND</p> <p>RECICLADO</p> <p>CARTÃO</p> <p>ÁSPERO</p> <p>ENVELOPE</p> <p>GLOSSY</p> <p>TIPO DE USUÁRIO1</p> <p>TIPO DE USUÁRIO2</p> <p>TIPO DE USUÁRIO3</p> <p>TIPO DE USUÁRIO4</p> <p>TIPO DE USUÁRIO5</p>	<p>Seleciona o tipo de mídia a ser alimentada a partir da bandeja multiuso para que a impressora possa ajustar seus parâmetros internos para melhor acomodar o tipo de mídia selecionada.</p> <p>Nota: TIPOS DE USUÁRIO são exibidos somente quando registrados no PC/Servidor de host.</p>
		GRAMATURA MÉDIA	<p>LEVE</p> <p>MÉDIO LEVE</p> <p>MÉDIO</p> <p>PESADO</p> <p>ULTRA PESADO1</p> <p>ULTRA PESADO2</p>	<p>Seleciona a gramatura média a ser alimentada a partir da bandeja multiuso.</p>
		USO DE BANDEJA	<p>QUANDO INCOMPAT</p> <p>NÃO UTILIZE</p>	<p>Se um documento a ser impresso necessitar de um tamanho de papel não instalado na bandeja selecionada, a impressora pode ser alimentada automaticamente a partir da bandeja multiuso.</p> <p>Se essa função não for habilitada, a impressora interromperá o processo e solicitará o tamanho correto do papel a ser carregado.</p>
	CONFIG DE BANDEJA 1	TAMANHO DO PAPEL	<p>A4</p> <p>A5</p> <p>A6</p> <p>B5</p> <p>B6</p> <p>OFÍCIO14</p> <p>OFÍCIO13,5</p> <p>OFÍCIO13</p> <p>CARTA</p> <p>EXECUTIVO</p> <p>DECLARAÇÃO</p> <p>8,5"SQ</p> <p>Fólio</p> <p>16K(184x260mm)</p> <p>16K(195x270mm)</p> <p>16K(197x273mm)</p> <p>PERSONALIZADO</p> <p>HAGAKI</p>	<p>Seleciona o tamanho de papel carregado na Bandeja 1 (bandeja superior se ambas as bandejas instaladas).</p> <p>Para configuração PERSONALIZADA veja a DIMENSÃO X e DIMENSÃO Y</p>

ÍTEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO	
CONFIGURAÇÃO DA BANDEJA (cont.)	CONFIGURAÇÃO DE BANDEJA 1 (cont.)	DIMENSÃO X	100 MILÍMETROS ~ 210 MILÍMETROS ~ 216 MILÍMETROS	Especifica a largura do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel nos ângulos corretos na direção de percurso do papel.
		DIMENSÃO Y	148 MILÍMETROS ~ 279 MILÍMETROS ~ 297 MILÍMETROS ~ 356 MILÍMETROS	Especifica o comprimento do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel na mesma direção do percurso do papel.
		TIPO DE MÍDIA	PLANO PAPEL TIMBRADO PAPEL BOND RECICLADO CARTÃO ÁSPERO GLOSSY TIPO DE USUÁRIO1 TIPO DE USUÁRIO2 TIPO DE USUÁRIO3 TIPO DE USUÁRIO4 TIPO DE USUÁRIO5	Seleciona o tipo de mídia carregado na bandeja. Isso ajudará a impressora a ajustar seus parâmetros de operação internos, tais como velocidade de motor e temperatura de fusor, para melhor acomodar a mídia a ser alimentada. Por exemplo, o papel timbrado pode operar melhor a partir de uma temperatura de fusor um pouco mais baixa para garantir que sua tinta não se desloque. Nota: TIPOS DE USUÁRIO são exibidos somente quando registrados no PC/Servidor de host.
		GRAMATURA MÉDIA	LEVE MÉDIO LEVE MÉDIO PESADO ULTRA PESADO1	Ajuste a impressora para gramatura de estoque de papel armazenado nesta bandeja.
	CONFIG DE BANDEJA 2	TAMANHO DO PAPEL	A4 A5 B5 OFÍCIO14 OFÍCIO13,5 OFÍCIO13 CARTA EXECUTIVO 8,5"SQ Fólio 16K(184x260mm) 16K(195x270mm) 16K(197x273mm) PERSONALIZADO	Seleciona o tamanho de papel carregado na Bandeja 2 (inferior) se instalada. Para configuração PERSONALIZADA veja a DIMENSÃO X e DIMENSÃO Y.
		DIMENSÃO X	148 MILÍMETROS ~ 210 MILÍMETROS ~ 216 MILÍMETROS	Especifica a largura do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel nos ângulos corretos na direção de percurso do papel.

ÍTEM			CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
CONFIGURAÇÃO DA BANDEJA (cont.)	CONFIGURAÇÃO DE BANDEJA 2 (cont.)	DIMENSÃO Y	210 MILÍMETROS ~ 279 MILÍMETROS ~ 297 MILÍMETROS ~ 356 MILÍMETROS	Especifica o comprimento do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel na mesma direção do percurso do papel.
		TIPO DE MÍDIA	PLANO PAPEL TIMBRADO PAPEL BOND RECICLADO CARTÃO ÁSPERO GLOSSY TIPO DE USUÁRIO1 TIPO DE USUÁRIO2 TIPO DE USUÁRIO3 TIPO DE USUÁRIO4 TIPO DE USUÁRIO5	Seleciona o tipo de mídia carregada nesta bandeja (se instalada). Isso ajudará a impressora a ajustar seus parâmetros de operação internos, tais como velocidade de motor e temperatura de fusor, para melhor acomodar a mídia a ser alimentada. Por exemplo, um papel timbrado pode se beneficiar de uma temperatura de fusor um pouco mais baixa para garantir que sua tinta não se desloque. Nota: TIPOS DE USUÁRIO são exibidos somente quando registrados no PC/Servidor de host.
		GRAMATURA MÉDIA	LEVE MÉDIO LEVE MÉDIO PESADO ULTRA PESADO1	Ajusta a impressora para gramatura de estoque de papel carregado nesta bandeja (se instalado).
	ALIMENTAÇÃO DE PAPEL		BANDEJA MULTIUSO BANDEJA1 BANDEJA2	Seleciona a bandeja padrão para alimentação de papel, Bandeja 1 (superior), Bandeja 2 (inferior, se instalado) ou bandeja multiuso.
	CHAVE AUTOMÁTICA DE BANDEJA		ATIVADO DESATIVADO	Se duas bandejas contiverem papel idêntico, a impressora pode alternar para uma fonte alternativa quando a bandeja atual parar no meio de um trabalho de impressão.
	SEQUÊNCIA DE BANDEJA		PARA BAIXO PARA CIMA BANDEJA DE ALIMENTAÇÃO DE PAPEL	Determina a ordem de sequência de bandeja quando alternada automaticamente.
	DUPLEX ÚLT. PÁG.		PULAR PÁG. NULAS SEMPRE IMPRIMIR	Quando Pular página nula for selecionado e um trabalho de impressão tiver número de páginas ímpares, a página final será impressa como Simplex. Quando Imprimir sempre for selecionado e a impressora contiver um número de páginas ímpares, a página final será impressa como Duplex.

ÍTEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO	
AJUSTE DE SISTEMA	TEMPO ECON ENERG	1 MIN 2 MIN 3 MIN 4 MIN 5 MIN 10 MIN 15 MIN 30 MIN 60 MIN	<p>Ajusta o tempo sem uso decorrido antes de a impressora passar automaticamente para o modo de economia de energia. Neste modo, o consumo de energia é reduzido para um nível baixo suficiente apenas para manter a impressora funcionando e pronta para receber dados.</p> <p>Quando um trabalho é enviado para a impressora será preciso aguardar um período de aquecimento de até 1 minuto antes de a impressão poder começar.</p>
	TEMPO DE HIBERNAÇÃO	1 MIN 2 MIN 3 MIN 4 MIN 5 MIN 10 MIN 15 MIN 30 MIN 60 MIN	<p>Ajusta o tempo de economia de energia que deve transcorrer antes de a impressora passar automaticamente para o modo de hibernação.</p>
	TEMPO DESLIG.AUTO	1 HORAS 2 HORAS 3 HORAS 4 HORAS 8 HORAS 12 HORAS 18 HORAS 24 HORAS	<p>Define o tempo de comutação da condição de inatividade para o modo Desligado.</p>
	MODO SILENCIOSO	ATIVADO DESATIVADO	<p>Especifica uma operação de preparação de impressão ao entrar no estado de espera do modo de hibernação.</p> <p>LIGADO: Ela ficará silenciosa quando não houver preparação de impressão.</p> <p>DESLIGADO: Haverá um som de rotação da imagem para realizar a preparação da impressão, mas é possível começar a imprimir antes.</p>
	ECO MODE	ATIVADO DESATIVADO	<p>LIGADO: A impressão começa mesmo antes da temperatura do fusor alcançar a temperatura em graus recomendada, mesmo se o trabalho for pequeno.</p> <p>DESLIGADO: A impressão começa após a temperatura do fusor alcançar a temperatura em graus recomendada.</p>
	ALERTA APAGÁVEL	ONLINE TRABALHO	<p>Quando ON-LINE, alertas não críticos, tais como solicitações para um tamanho de papel diferente, podem ser apagados pressionando o botão ON-LINE. Ao definir para TRABALHO, eles são apagados quando o trabalho de impressão for retomado.</p>
	CONTINUAÇÃO AUTOMÁTICA	ATIVADO DESATIVADO	<p>Determina se o trabalho da impressora será ou não retomado automaticamente a partir da condição de fluxo de memória.</p>

ÍTEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO	
AJUSTE DE SISTEMA (cont.)	TEMPO LIMITE MANUAL	DESATIVADO 30 SEG 60 SEG	Especifica quantos segundos a impressora aguardará para que o papel seja alimentado antes de cancelar o trabalho.
	TEMPO LIMITE DE ENTRADA DE TRABALHO	DESATIVADO 5 SEG 10 SEG 20 SEG 30 SEG 40 SEG 50 SEG 60 SEG 90 SEG 120 SEG 150 SEG 180 SEG 210 SEG 240 SEG 270 SEG 300 SEG	Especifica quantos segundos a impressora aguardará quando houver pausa de dados recebidos antes de forçar uma ejeção de papel. No modo de Emulação PostScript o trabalho será cancelado se o tempo limite for atingido.
	TEMPO LIMITE LOCAL	0 SEG 5 SEG ~ 40 SEG ~ 290 SEG 295 SEG 300 SEG	Define quanto tempo cada porta é deixada aberta após um trabalho ser concluído. (A rede é excluída.)
	TEMPO LIMITE DA REDE	0 SEG 5 SEG ~ 90 SEG ~ 290 SEG 295 SEG 300 SEG	Define quanto tempo a porta da rede é deixada aberta após um trabalho ser concluído.
	TONER BAIXO	CONTINUAR PARAR	Especifica se a impressora deve continuar a imprimir mesmo depois de uma condição de toner baixo ser detectada.
	TONER COLORIDO VAZIO	ALARME CANCELAR	Especifica a ação quando houver um toner de cor vazio.
	RECUPERAÇÃO DE ATOLAMENTO	ATIVADO DESATIVADO	Especifica se a impressora deve realizar uma recuperação de atolamento depois da ocorrência de um atolamento de papel. Se ativado, a impressora tentará re-imprimir quaisquer páginas perdidas devido a um atolamento de papel uma vez que o atolamento tenha sido corrigido.

ÍTEM				CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
AJUSTE DE SISTEMA (cont.)	RELATÓRIO DE ERRO			ATIVATDO DESATIVADO	Se ativado, a impressora imprimirá os detalhes de erro quando ocorrer um erro de Emulação de PostScript. Nota: Apliaca-se somente ao PS & PCL XL.
	HEX DUMP			EXECUTAR	Impreme os dados recebidos de um PC host no modo de Despejo hexadecimal. O desligamento da chave de alimentação restaura o Modo norma do Modo de despejo hexadecimal.
AJUSTE DE IMPRESSÃO	AJUSTE DE POSIÇÃO	BANDEJA MULTIUSO	AJUSTE X	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção perpendicular para a direção que o papel percorre, ou seja horizontalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE Y	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção que o papel percorre, ou seja verticalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE X DUPLEX	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção perpendicular para a direção que o papel percorre, ou seja horizontalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE Y DUPLEX	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção que o papel percorre, ou seja verticalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
		BANDEJA 1	AJUSTE X	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção perpendicular para a direção que o papel percorre, ou seja horizontalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE Y	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção que o papel percorre, ou seja verticalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE X DUPLEX	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção perpendicular para a direção que o papel percorre, ou seja horizontalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE Y DUPLEX	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção que o papel percorre, ou seja verticalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.

ÍTEM				CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
AJUSTE DE IMPRESSÃO (cont.)	AJUSTE DE POSIÇÃO (cont.)	BANDEJA 1 (cont.)	AJUSTE Y DUPLEX	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção que o papel percorre, ou seja verticalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			BANDEJA 2	AJUSTE X	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS
			AJUSTE Y	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção que o papel percorre, ou seja verticalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE X DUPLEX	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção perpendicular para a direção que o papel percorre, ou seja horizontalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
			AJUSTE Y DUPLEX	+2,00 MILÍMETROS ~ 0,00 MILÍMETROS ~ -2,00 MILÍMETROS	Ajusta a posição de uma imagem de impressão completa na direção que o papel percorre, ou seja verticalmente, em incrementos de 0,25 mm. Quaisquer partes da imagem de impressão que estejam fora da área imprimível como resultado desta alteração serão cortadas.
	AJUSTE DE PRETO NO PAPEL		+2 +1 0 -1 -2	Usado para pequenos ajustes ao experimentar impressão esmaecida ou manchas leves / listras na impressão monocromática no papel em branco. Selecione um valor superior para reduzir o esmaecimento, ou um valor inferior para reduzir manchas ou listras em áreas de impressão de alta densidade.	
	AJUSTE DE COR EM PAPEL		+2 +1 0 -1 -2	Como acima, mas para impressão colorida.	
	CONFIGURAÇÃO DE SMR		+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	Define um valor de correção para uma qualidade de impressão uniforme, para corrigir variações de impressão causadas por variações na temperatura e umidade ou na densidade/frequência de impressão.	

ÍTEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO	
AJUSTE DE IMPRESSÃO (cont.)	CONFIGURAÇÃO DE BG	+3 +2 +1 0 -1 -2 -3	Configura um valor de correção para impressão de papel de cor escura, para corrigir variações de impressão causadas por variações na temperatura e umidade ou na densidade/frequência de impressão.
	LIMPEZA DE CILINDRO	ATIVATDO DESATIVADO	Define o giro do cilindro quando parado antes da impressão para reduzir quaisquer linhas brancas horizontais. CUIDADO: Cada giro adicional encurtará a vida de ID nesse montante.
	HIGH HUM. MODE	DESATIVADO ATIVATDO	Definir se as ondulações do papel são visíveis.
	MODO SILENCIOSO	ATIVATDO DESATIVADO	Define Desativado/Ativado do modo de impressão silencioso.

CONFIG. DE ADMIN.

Esse menu deverá ser alterado somente por administradores do sistema. Para obter acesso a esse menu, siga as instruções em ["Como alterar as configurações - administrador"](#) na página 22.

CATEGORIA	EXPLICAÇÃO
CONFIG. REDE	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados a uma rede e servidores.
CONFIGURAÇÃO USB	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados ao USB.
CONFIG. IMPRESSORA	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados à impressão.
MENU DE COR	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados à cor de impressão.
CONFIGURAÇÃO DE PS	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados ao driver de impressora PS.
CONFIGURAÇÃO DE PCL	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados ao driver de impressora PCL.
CONFIGURAÇÃO DE XPS	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados ao driver de impressora XPS.
CONFIG. IBM PPR TAM.	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados ao IBM PPR.
CONF. EPSON FX	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados ao EPSON FX.
CONFIGURAÇÃO DE PAINEL	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados ao painel.
CONFIGURAÇÃO DE ENERGIA	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados à energia.
CONFIGURAÇÃO DA BANDEJA	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados às bandejas.
OUTRAS CONFIGURAÇÕES	É possível verificar e alterar os outros itens de configuração.
CONFIGURAÇÕES	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados aos valores de configuração.
ALTERAR SENHA	É possível verificar e alterar os itens de configuração relacionados às senhas.

CONFIGURAÇÃO DE REDE

Este menu controla a operação de interface de rede da impressora.

ÍTEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
ATIVAR GATEWAY PADRÃO	COM FIO SEM FIO (INFRAESTRUTURA)	
COM FIO	HABILITAR DESABILITAR	
TCP/IP	HABILITAR DESABILITAR	Habilita ou desabilita este protocolo de rede.
NETBIOS ATRAVÉS DE TCP	HABILITAR DESABILITAR	Define Ativar/Desativar do protocolo NetBIOS através de TCP. Condições de exibição: TCP/IP deverá estar ativado.
CONFIGURAÇÃO DE ENDEREÇO DE IP	AUTOMÁTICO MANUAL	Especifica se a alocação de endereço de IP será automática (DHCP) ou atribuído manualmente.
ENDEREÇO DE IPV4	xxx.xxx.xxx.xxx	Endereço de IP atribuído atualmente. Para alterar, pressione OK e use os botões de Menu para implementar o 1º octeto, em seguida pressione OK novamente para mover para o próximo octeto. Quando o 4º octeto tiver sido enviado, pressione OK novamente para registrar o novo endereço.
MÁSCARA DE SUB-REDE	xxx.xxx.xxx.xxx	Máscara de sub-rede atribuída atualmente. Para alterar, proceda como acima.
ENDEREÇO DE GATEWAY	xxx.xxx.xxx.xxx	Endereço de gateway atribuído atualmente. Para alterar, proceda como acima.
DHCPV6	xxx.xxx.xxx.xxx	DHCPV6 atribuído atualmente. Para alterar, proceda como acima.
WEB	HABILITAR DESABILITAR	Habilita ou desabilita o recurso de configuração de web.
TELNET	HABILITAR DESABILITAR	Habilita ou desabilita o recurso de configuração de Telnet.
FTP	HABILITAR DESABILITAR	Habilita ou desabilita a comunicação via FTP.
IPSEC	HABILITAR DESABILITAR	Define Ativar/Desativar para IPSec. Ativar via web. Ativar: IPSec está disponível. Desativar: IPSec não está disponível.
SNMP*	HABILITAR DESABILITAR	Habilita ou desabilita protocolo SNMP.
ESCALA RE REDE	NORMAL PEQUENO	Seleciona o tamanho de rede. Quando NORMA estiver selecionado, a impressora pode funcionar de forma eficaz, mesmo quando conectada a um HUB que tenha uma árvore de expansão. No entanto, o tempo de inicialização da impressora fica maior quando os computadores estão conectados com duas ou três LANs pequenas. Quando PEQUENO for selecionado, os computadores poderão cobrir de duas a três LANs pequenas até uma LAN maior, mas poderão não operar com eficiência quando conectados a um HUB que tenha uma árvore de expansão.

ÍTEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
REDE GIGABIT	HABILITAR DESABILITAR	Define se é necessário ativar o acesso com a Ethernet gigabit.
CONFIGURAÇÃO DE LINK DE HUB	NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA 100BASE-TX CHEIO 100BASE-TX INTERMEDIÁRIO 10BASE-T CHEIO 10BASE-T INTERMEDIÁRIO	Define o duplex cheio ou intermediário para comunicação via um hub de rede. Quando AUTO for definido, a negociação será feita automaticamente.
PADRÕES DE FÁBRICA	EXECUTAR	Recarrega as configurações atuais quando a unidade tiver sido configurada pelo fabricante.

CONFIGURAÇÃO DE USB

Este menu controla a operação da interface de dados USB da impressora.

ÍTEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
USB	HABILITAR DESABILITAR	Define Habilitar/Desabilitar de USB I/F.
VELOCIDADE	480 Mbps 12 Mbps	Seleciona a velocidade da interface USB.
RESET SUAVE	HABILITAR DESABILITAR	Ativa ou desativa o comando Reset suave.
NÚMERO DE SÉRIE	HABILITAR DESABILITAR	Especifica se deve ser ativado ou desativado um número de série USB. O número de série USB é usado para identificar o dispositivo USB conectado ao PC.
RECEPÇÃO OFFLINE	HABILITAR DESABILITAR	Habilita ou desabilita esta função. Ao definir Habilitar, a interface manterá uma condição de possível recepção mesmo quando alternada para Desligada. A interface envia o sinal OCUPADO somente quando o buffer de recepção estiver cheio ou ocorrer uma chamada de serviço.
HOST CONECTADA	NORMAL ESPECÍFICO	

CONFIGURAÇÃO DE IMPRESSÃO

Este menu permite ajustar várias funções relacionadas ao trabalho de impressão.

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
PERSONALIDADE	EMULAÇÃO AUTOMÁTICA PCL XPS IBM PPR III XL EPSON FX EMULAÇÃO PS3	Seleciona um idioma da impressora.

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
CÓPIAS		1 ~ 999	Insira o número de cópias de um documento a ser impresso de 1 a 999.
DUPLEX		ATIVATDO DESATIVADO	Ativa/desativa a função Duplex (2 lados).
VINCULAÇÃO		EXTREMIDADE LONGA EXTREMIDADE CURTA	Envia a vinculação padrão para SEF ou LEF.
VERIFICAÇÃO DE MÍDIA		HABILITAR DESABILITAR	Determina se a verificação da impressora do tamanho de papel carregado corresponde àquele necessário para o documento enviado para impressão.
SOBRESCREVER A4/LT		NÃO SIM	Se habilitado, quando o tamanho de papel de um trabalho for definido para A4, mas não houver A4 na impressora, se houver um papel de Carta na impressora, o trabalho será impresso no papel de Carta sem solicitar que o usuário coloque papel A4 na bandeja. Da mesma forma, quando o tamanho de papel de um trabalho for definido para Carta e não houver Carta na impressora, se houver um papel A4 na impressora, o trabalho será impresso no papel A4 sem solicitar que o usuário coloque papel Carta na bandeja.
RESOLUÇÃO		600 DPI 600 x 1200 DPI 600 DPI NÍVEL-M	Define a resolução padrão para impressão (pontos por polegada).
ECONOMIA DE TONER	NÍVEL ECON.TONER	DESATIVADO BAIXO MÉDIO ALTO	Definir o nível de economia de toner.
	ECONOMIA DE TONER COLORIDO	TUDO EXCETO100% PRETO	Especificar economia de toner para 100% preto. Todas: Habilita salvar o toner para todas as cores. Exceto 100% preto: Habilita economia de toner para 100% preto.
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MONOCROMÁTICA		AUTOMÁTICO VELOCIDADE DA COR VELOCIDADE NORMAL	Define a velocidade de impressão monocromática. Imprime na velocidade mais apropriada para o processo da página se AUTO estiver definido. Imprime sempre na velocidade de impressão colorida se VELOCIDADE COR estiver definido. Imprime sempre na velocidade de impressão monocromática se VELOCID. NORMAL estiver definido.
ORIENTAÇÃO		RETRATO PAISAGEM	Seleciona a orientação de página padrão entre retrato (altura) e paisagem (largura). - (PCL, IBMPPR & EPSON FX somente)

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
EDITAR TAMANHO	TAMANHO CASSETE A4 A5 A6 B5 B6 Metade B6 OFÍCIO14 OFÍCIO13,5 OFÍCIO13 CARTA EXECUTIVO DECLARAÇÃO 8,5"SQ Fólio 16K(184x260mm) 16K(195x270mm) 16K(197x273mm) PERSONALIZADO FICHÁRIO 4X6 POLEGADAS 5X7 POLEGADAS ENVELOPE COM-9 ENVELOPE COM-10 ENV MONARCH ENVELOPE DL ENVELOPE C5 HAGAKI OUFUKUHAGAKI NAGAGATA Nº3 NAGAGATA Nº4 YOUGATA Nº4	Define o tamanho da área de página imprimível para corresponder ao tamanho de papel em uso. Este não é o mesmo tamanho de papel físico, que é sempre um pouco maior. Para dimensões de tamanhos de página física, veja a seção "Recomendações de pape" nesta guia. (PCL/ IBMPPR/EPSONFX somente)
DIMENSÃO X	64 MILÍMETRO (2,5 POLEGADAS) ~ 210 MILÍMETRO (8,3 POLEGADAS) ~ 216 MILÍMETRO (8,5 POLEGADAS)	Especifica a largura do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel nos ângulos corretos na direção de percurso do papel. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
DIMENSÃO Y	127 MILÍMETRO (5,0 POLEGADAS) ~ 279 MILÍMETRO (11,0 POLEGADAS) ~ 297 MILÍMETRO (11,7 POLEGADAS) ~ 356 MILÍMETRO (14,0 POLEGADAS) ~ 1321 MILÍMETRO (52,0 POLEGADAS)	Especifica o comprimento do papel personalizado como valor padrão. Define o tamanho do papel na mesma direção do percurso do papel. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.
INTERCEPTAÇÃO	DESATIVADO ESTREITO LARGO	Especifica o valor de interceptação. Defina quando houver um espaço vazio entre duas cores.

MENU CORES

A impressora ajusta automaticamente o balanço e densidade de cor em intervalos apropriados, otimizando a saída de impressão para papel branco claro visualizado em condições de luz do dia naturais.

Os itens neste menu fornecem um meio de alterar as configurações padrão para trabalhos de impressão especiais ou particularmente difíceis.

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
CONTROLE DE DENSIDADE	AUTOMÁTICO MANUAL	
AJUSTAR DENSIDADE	EXECUTAR	
AJUSTE DE COR	PADRÃO DE IMPRESSÃO	

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
AJUSTE DE CIANO	REALCE CIANO	-3~0~+3	<p>Ajusta a densidade de imagem para cada componente de cor (ciano, magenta, amarelo e preto).</p> <p>A configuração normal é 0.</p>
	MEIO-TOM-CIANO	-3~0~+3	
	CIANO ESCURO	-3~0~+3	
AJUSTE DE MAGENTA	REALCE MAGENTA	-3~0~+3	
	MEIO-TOM MAGENTA	-3~0~+3	
	MAGENTA ESCURO	-3~0~+3	
AJUSTE DE AMARELO	REALCE AMARELO	-3~0~+3	
	MEIO-TOM AMARELO	-3~0~+3	
	AMARELO ESCURO	-3~0~+3	
AJUSTE DE PRETO	REALCE PRETO	-3~0~+3	
	MEIO-TOM PRETO	-3~0~+3	
	PRETO ESCURO	-3~0~+3	
DENSIDADE DE COR	DENSIDADE CIANO	-3~0~+3	<p>Ajusta a densidade de cada cor (ciano, magenta, amarelo e preto).</p> <p>A configuração normal é 0.</p>
	DENSIDADE MAGENTA	-3~0~+3	
	DENSIDADE AMARELO	-3~0~+3	
	DENSIDADE DO PRETO	-3~0~+3	
AJUSTAR REGISTRO		EXECUTAR	<p>Executa o ajuste de registro de cor automático. Normalmente isso é feito na ativação quando a bandeja de saída é aberta e, então, fechada. Este processo alinha com precisão as imagens em ciano, magenta e amarelo para a imagem em preto.</p>
SIMULAÇÃO DE TINTA		DESATIVADO SWOP ISO COATED JAPÃO	<p>Seleciona a partir de uma gama de opções de cor padrão da indústria.</p> <p>Nota: Esta função somente se aplica aos modelos PS</p>
UCR		BAIXO MÉDIO ALTO	<p>Seleciona a limitação da espessura de camada de toner.</p> <p>Se uma ocorrer uma ondulação de papel na impressão preta, selecionar MEDIUM ou LIGHT poderá ajudar a reduzir a ondulação.</p>
DENSIDADE DE CMY100%		HABILITAR DESABILITAR	<p>Quando habilitado, as áreas pretas são produzidas usando 100% de C, M, e Y em vez de preto.</p> <p>Isso resultará em um acabamento com mais brilho.</p>
CONVERSÃO CMYK		ATIVADO DESATIVADO	<p>Configurando para "OFF" simplificará o processo de conversão de dados CMYK, que reduzirá o tempo de processamento.</p> <p>Esta configuração é ignorada quando a função de Simulação de tinta é usada.</p> <p>Nota: Esta função somente se aplica aos modelos PS</p>

CONFIGURAÇÃO DE PS

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
BANDEJA L1	TIPO1 TIPO2	[TIPO1]: O número de seleção de bandeja para o operador de nível 1 começa com 1. [TIPO2]: O número começa com 0.
PROTOCOLO PS NET	ASCII RAW	Especifica o modo de protocolo de comunicação de dados PS de uma rede.
PROTOCOLO USB PS	ASCII RAW	Especifica um modo de protocolo de comunicação de dados PS do USB.
TAM. PAPEL PDF	TAMANHO DE BANDEJA ATUAL TAMANHO DE ARQUIVO PDF TAMANHO DE ESCALA	Selecione o tamanho de papel de impressão direta em PDF.
TAMANHO DE ESCALA PDF	1% ~ 99%	Especifique o tamanho de escala em percentual quando o tamanho de papel em PDF for definido para Tamanho de escala.

CONFIGURAÇÃO DE PCL

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
ORIGEM DE FONTE	RESIDENTE	Especifica o local da fonte padrão de PCL. Normalmente isso será INTERNO a menos que as fontes adicionais sejam instaladas no slot ROM de expansão ou fontes adicionais forem baixadas para o RAM como fontes permanentes.
FONTE Nº.	10 ~ 190	Define o número de fonte padrão da fonte selecionada atualmente.
PITCH DE FONTE	0,44 CPI ~ 10,00 CPI ~ 99,99 CPI	Define a largura da fonte padrão PCL em caracteres/polegadas (CPI). Fonte padrão é a fonte escalável, de pitch fixo. O valor é exibido para o segunda casa decimal. Exibida somente quando a fonte selecionada no Nº de fonte for uma fonte escalável de espaçamento fixo.
ALTURA DE FONTE	4,00 PONTOS ~ 12,00 PONTOS ~ 999,75 PONTOS	Altura da fonte padrão do PCL. Nota: Este menu é exibido somente quando a fonte selecionada no Nº de fonte for uma fonte escalável de espaçamento proporcional.
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	PC-8 (Conjunto de símbolo padrão somente exibido)	Seleciona um conjunto de símbolos PCL.

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
LARGURA DE IMPRESSÃO A4		78 COLUNAS 80 COLUNAS	Define o número de colunas sujeito ao LF automático com papel A4 para PCL. Este é o valor quando o Modo CR/LF automático é definido para OFF com o caractere 10CPI.
PLR PÁG EM BRNC		ATIVATDO DESATIVADO	Seleciona se as páginas em branco serão ou não impressas.
FUNÇÃO CR		CR CR+LF	Seleciona se um caractere de quebra de linha recebido (ODh) também causa um avanço de linha.
FUNÇÃO LF		LF LF+CR	Seleciona se um caractere de avanço de linha recebido (0Ah) também causa uma quebra de linha.
MARGEM DE IMPRESSÃO		NORMAL 1/5 POLEGADAS 1/6 POLEGADAS	Define a área de página não imprimível. NORMAL é o PCL compatível.
PRETO PURO		ATIVATDO DESATIVADO	PCL: Define se é para usar preto composto (CMYK misto) ou puro preto (K apenas) para o preto (100%) nos dados de imagem.
AJUSTE DE LARGURA DE CANETA		ATIVATDO DESATIVADO	Quando uma largura mínima é especificada no PCL, algumas vezes uma linha de ponto 1, parecerá quebrada. Com o Ajuste DE LARGURA DE CANETA ativado, quando a largura mínima for especificada, a largura de linha será enfatizada para que pareça mais larga do que uma linha de 1 ponto. Com o Ajuste DE LARGURA DE CANETA definido em desativado, a linha será exibida como antes.
Nº ID BDJ.	BANDEJA MULTIUSO	1 ~ 4 ~ 59	Define o nº para especificar a bandeja multiuso para o comando de destino de alimentação de papel (ESC&I#H) na emulação PCL5e.
	BANDEJA1	1 ~ 59	Define o nº a especificar a Bandeja 1 para o comando de destino de alimentação de papel (ESC&I#H) na emulação PCL5e.
	BANDEJA2	1 ~ 5 ~ 59	Define o nº a especificar a Bandeja 2 para o comando de destino de alimentação de papel (ESC&I#H) na emulação PCL5e. (Exibido somente se a Bandeja 2 estiver instalada).

CONFIGURAÇÃO DE XPS

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
ASSINATURA DIGITAL	IMPRIMIR ATÉ MESMO NG OK PARA IMPRIMIR APENAS DESATIVADO	Define a função Assinatura Digital.
CONTROLE DISCARD	AUTOMÁTICO CADA PÁGINA DESATIVADO	Define a função Controle de Descarte.
MODO MC	ATIVADO DESATIVADO	Define a função Compatibilidade de Markup.
MODO UNZIP	AUTOMÁTICO VELOCIDADE IMPRESSÃO	Especifica o método de descompactação de arquivos XPS.
PLR PÁG EM BRNC	ATIVADO DESATIVADO	Define se deve ou não ejetar páginas que não contenham dados de impressão (páginas em branco) usando o XPS.

CONFIG. IBM PPR

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
PITCH DE CARACTERE	10 CPI 12 CPI 17 CPI 20 CPI PROPORCIONAL	Especifica o número de caracteres na emulação IBM PPR.
CONDENSAÇÃO DE FONTE	12CPI A 20CPI 12CPI A 12CPI	Especifica um pitch de 12 CPI para o modo condensado.
DEFINIÇÃO DE CARACTERE	CONJUNTO-2 CONJUNTO-1	Especifica um conjunto de caracteres.
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	IBM-437 (Somente exibida a configuração de símbolo padrão)	Especifica o conjunto de símbolos.
ESTILO LETRA O	HABILITAR DESABILITAR	Especifica o estilo que substitui 9BH pela letra o e 9DH por um zero.
CARACTERE ZERO	NORMAL BARRA	Define se o zero deve ser cortado ou não.
PITCH DE LINHA	6 LPI 8 LPI	Especifica o espaçamento de linha.
PLR PÁG EM BRNC	ATIVADO DESATIVADO	Seleciona se as páginas em branco serão ou não impressas.

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
FUNÇÃO CR	CR CR+LF	Seleciona se um caractere de quebra de linha recebido (0Dh) também causa um avanço de linha.
FUNÇÃO LF	LF LF+CR	Define o desempenho quando o código LF é recebido.
COMPRIM DA LINHA	80 COLUNAS 136 COLUNAS	Especifica o número de caracteres por linha.
COMPRIMENTO DE FORMA	11 POLEGADAS 11,7 POLEGADAS 12 POLEGADAS	Especifica o comprimento do papel. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.
POSIÇÃO TOF	0,0 POLEGADAS 0,1 POLEGADAS ~ 1,0 POLEGADAS	Especifica a distância de impressão da borda superior do papel.
MARGEM ESQUERDA	0,0 POLEGADAS 0,1 POLEGADAS ~ 1,0 POLEGADAS	Especifica a distância de impressão da borda esquerda do papel.
DEFINIR PARA CARTA	HABILITAR DESABILITAR	Define o modo de impressão para ajustar os dados de impressão, equivalentes a 11 polegadas (66 linhas), na área imprimível tamanho CARTA. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.
ALTURA DE TEXTO	MESMO DIFF	Define a mesma altura de um caractere. MESMO: Independente de CPI, mesma altura. DIFF: Como no CPI, as alturas de caractere variam.

CONF. EPSON FX

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
PITCH DE CARACTERE	10 CPI 12 CPI 17 CPI 20 CPI PROPORCIONAL	Especifica o pitch de caractere nesta emulação.
DEFINIÇÃO DE CARACTERE	CONJUNTO-2 CONJUNTO-1	Especifica um conjunto de caracteres.
CONJUNTO DE SÍMBOLOS	IBM-437 (Somente exibida a configuração de símbolo padrão)	Especifica o conjunto de símbolos.
ESTILO LETRA O	HABILITAR DESABILITAR	Especifica o estilo que substitui 9BH pela letra o e 9DH por um zero.
CARACTERE ZERO	NORMAL BARRA	Define se o zero deve ser cortado ou não.
PITCH DE LINHA	6 LPI 8 LPI	Especifica o espaçamento de linha.
PLR PÁG EM BRNC	ATIVATDO DESATIVADO	Seleciona se as páginas em branco serão ou não impressas.
FUNÇÃO CR	CR CR+LF	Seleciona se um caractere de quebra de linha recebido (0Dh) também causa um avanço de linha.
COMPRIM DA LINHA	80 COLUNAS 136 COLUNAS	Especifica o número de caracteres por linha.
COMPRIMENTO DE FORMA	11 POLEGADAS 11,7 POLEGADAS 12 POLEGADAS	Especifica o comprimento do papel. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.
POSIÇÃO TOF	0,0 POLEGADAS 0,1 POLEGADAS ~ 1,0 POLEGADAS	Especifica a distância de impressão da borda superior do papel.
MARGEM ESQUERDA	0,0 POLEGADAS 0,1 POLEGADAS ~ 1,0 POLEGADAS	Especifica a distância de impressão da borda esquerda do papel.
DEFINIR PARA CARTA	HABILITAR DESABILITAR	Define o modo impressão que pode ajustar os dados de impressão, equivalente a 11 polegadas (66 linhas), na área imprimível de tamanho CARTA.
ALTURA DE TEXTO	MESMO DIFF	Define a mesma altura de um caractere. MESMO: Independente de CPI, mesma altura. DIFF: Como no CPI, as alturas de caractere variam.

CONFIGURAÇÃO DO PAINEL

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
STATUS DE FIM DE VIDA ÚTIL	HABILITAR DESABILITAR	Define o controle do painel de LCD no momento do aviso de fim da vida útil do cilindro. Ativar: Exibe um aviso de fim da vida útil. Desativar: Não exibe um aviso de fim da vida útil.
LED DE FIM DE VIDA ÚTIL	HABILITAR DESABILITAR	Habilita/desabilita a iluminação de LED do painel frontal em caso de alerta de "fim de vida útil" de um toner, cilindro, fusor ou correia. O LED de atenção acende quando a configuração for habilitada, inibida quando desabilitada.

CONFIG. ENERGIA

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO	HABILITAR CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA DESABILITAR	Define a operação de desligamento automático. HABILITAR: Quando a máquina não é usada por um determinado período de tempo, ela desliga-se automaticamente. CONFIGURAÇÃO AUTOMÁTICA: Desligamento está habilitado, entretanto, a impressora não desligará a energia mediante as condições a seguir: > Um cabo Ethernet é conectado à conexão de interface de rede. > A LAN Sem Fio está ativada. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.
RETORNO DE ALIMENTAÇÃO	MANUAL ESTADO CONTÍNUO	Define o método de ativação após alimentação.

CONFIGURAÇÃO DE BANDEJA

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
UNIDADE DE MEDIÇÃO	POLEGADA MILÍMETRO	Seleciona a unidade de medição. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.
TAM PPL PD	A4 CARTA	Defina o tamanho do papel padrão. Nota: A configuração padrão varia dependendo da área de vendas.

OUTRAS CONFIGURAÇÕES

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
CONFIGURAÇÃO RAM	TRAMANHO DE BUF DE RECEPÇÃO	AUTOMÁTICO 0,5 MB 1 MB 2 MB 4 MB 8 MB 16 MB 32 MB	Define o tamanho de buffer de recepção.
CONFIGURAÇÃO RAM (cont.)	SALVAR RECURSO	AUTOMÁTICO DESATIVADO 0,5 MB 1 MB 2 MB 4 MB 8 MB 16 MB 32 MB	Define o tamanho da área de salvamento de recurso.
CONFIGURAÇÃO FLASH	INICIALIZAÇÃO DA MEMÓRIA FLASH	EXECUTAR	Inicializa a MEMÓRIA FLASH residente. Se NÃO for selecionado, a máquina retornará para o menu de origem. Se SIM for selecionado, a máquina será automaticamente reinicializada e iniciará a memória FLASH.
	FORMATAÇÃO	PCL COMUM PS	Formatar a partição especificada. Pressione o botão OK e a mensagem a seguir será exibida. VOCÊ TEM CERTEZA? SIM/NÃO Se NÃO for selecionado, a exibição retornará para o menu de origem. Se SIM for selecionado, a impressora será automaticamente reinicializada e iniciará a partição especificada.
CONFIGURAÇÃO DO ARMAZENAMENTO	HABILITAR INÍCIO	NÃO SIM	Impede uma alteração de configuração acompanhando a inicialização de BlockDeveice(FLASH).
CONFIG LOG TRAB	CONFIGURAÇÃO DE SEGURANÇA	EXECUTAR	Limpa os registros de trabalhos salvos.
INST DE SEGUR	CONT ACSS	HABILITAR DESABILITAR	Exibe a tela do menu de configuração de segurança.
CONFIGURAÇÃO DE IDIOMA	SELEÇÃO DE IDIOMA	~ INGLÊS ~	Seleciona o idioma de exibição para o painel LCD.
	INICIALIZAÇÃO DE IDIOMA	EXECUTAR	Inicializa o arquivo de mensagem carregado em Flash.

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
CONFIGURAÇÃO DE CANCELAMENTO DO TRABALHO	COMPORTAMENTO DE TECLA CANCEL	CURTO LONGO DESATIVADO	Especifica o comportamento quando o botão Cancel é pressionado na impressão.
	EXIB AVERIG	ATIVATDO DESATIVADO	Especifica se a solicitação de seleção de Cancelar trabalho será exibida. ATIVATDO: Exibe quando há Cancelamento de trabalho. DESATIVADO: Não exibir.
	POSIÇÃO DO FOCO	SIM NÃO	Especifica a seleção padrão da solicitação de Cancelamento de trabalho.
	TEMPO LIMITE DE EXIBIÇÃO	60 ~ 180 ~ 300	Especifica o tempo limite de solicitação de seleção de Cancelamento de trabalho. Quando o tempo tiver passado, a impressão continuará como Cancelar trabalho = Não.
CONFIGURAÇÃO DE FIM DE VIDA ÚTIL	FIM DE VIDA ÚTIL DE CILINDRO	500 ~ 1000 ~ 3000	
	FIM DE VIDA ÚTIL DE FUSOR	500 ~ 1000 ~ 3000	
	FIM DE VIDA ÚTIL DE CORREIA	500 ~ 1000 ~ 3000	
APAGAR DADOS PRIVAD.		EXECUTAR	Apague os dados de privacidade gravados e os dados armazenados na impressora.
CONF. TEL. OC.	COOP. TEL. OCU.	HABILITAR DESABILITAR	
	END. CONEX.	0.0.0.0 ~ 255.255.255.25	
	Nº PORT. CONEX.	1 ~ 59000 ~ 65535	

CONFIGURAÇÕES

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
MENU REDEF.	EXECUTAR	Redefine os menus para configurações padrão.

ALTERAR SENHA

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
NOVA SENHA	*****	Defina uma nova senha para entrar no menu de administrador. A senha deve ter de 6 a 12 caracteres alfanuméricos (ou mistura). O valor padrão é "999999". A impressora será reiniciada após o MENU DE ADMINISTRADOR.
VERIFICAR SENHA	*****	Verificação do acima.

ESTATÍSTICAS DE IMPRESSÃO

Este menu deve ser apenas mudado pelos Administradores do Sistema. Para conseguir acessar este menu, siga as instruções no ["Como alterar as configurações - administrador" na página 22](#), mas coloque para baixo o **Menu** (botão) do menu ao invés do botão **OK** (OK). Neste caso, a senha padrão é **0000**.

Este menu está em **INGLÊS** apenas.

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÕES	
ENTER PASSWORD	nnnn	Digitar uma senha para entrar no menu das Estatísticas de Impressão O valor padrão é 0000. A categoria "Estatísticas de Impressão" não é mostrada quando a função de Estatísticas de Impressão não é suportada.	
USAGE REPORT	ENABLE/ DISABLE	Habilitar/desabilitar a impressão do relatório de uso. Quando mudar um valor de configuração, a impressora é reiniciada.	
CNT DE MANUTENÇÃO	ENABLE/ DISABLE	Indicação de frequência de troca consumível/ não indicação é configurada. Quando Habilitado é configurado, o contador de manutenção também é indicado junto. Condições para exibir: Habilitar deve ser selecionado no Print Statistics > Usage Report .	
RST MAIN CNT	EXECUTE	Reinicia o contador principal.	
RST SUPPLIES CNT	EXECUTE	Ajusta o número de trocas de itens de consumo.	
CHANGE PASSWORD	NEW PASSWORD	****	Configurar uma nova senha para digitar Print Statistics Estatísticas de impressão.
	VERIFY PASSWORD	****	Verificar a mudança

AIRPRINT

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
AirPrint	ATIVAR DESATIVAR	<p>Ativar função AirPrint.</p> <p>ATIVAR é exibido apenas quando AirPrint é alterado para Desativado por erro de rede, etc., selecione Ativar neste menu, a rede será reinicializada e retornará à IU de espera.</p> <p>Quando o AirPrint estiver ativado, DESATIVAR não será exibido. Selecione ATIVAR neste menu, basta retornar à IU de espera. A reinicialização da rede não será executada.</p> <p>Não há um menu para alterar o AirPrint para desativar.</p>

GOOGLE CLOUD PRINT

ITEM	CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO	
IMP.MANUALMENTE		Imprime Manualmente.	
APAGAR INFORMAÇÕES REGISTRADAS		Exclui o endereço registrado.	
REGISTRAR PARA Google Cloud Print		Registra-se em Google Cloud Print.	
CONFIGURAÇÕES DE Google Cloud Print	USANDO O SERVIÇO CLOUD	ATIVAR PAUSAR DESATIVAR	Define se os serviços de nuvem são usados ou não.
	DNS PRIMÁRIO	xxx.xxx.xxx.xxx	Define o servidor DNS (Prim.).
	DNS SECUNDÁRIO	xxx.xxx.xxx.xxx	Define o servidor DNS (Sec.).
	PROXY	ATIVAR DESATIVAR	Define se um servidor proxy é usado ou não.
	SERVIDOR PROXY		Define o servidor proxy.
	Nº PORTA PROXY	1 ~ 8080 ~ 65535	Define o número da porta do servidor proxy.
	ID USUÁ. PROXY		Defina ID de usuário proxy.
	SENHA PROXY		Define a senha proxy.

CONFIGURAÇÃO SEM FIO

Se o módulo LAN sem fio opcional estiver instalado.

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO		
SEM FIO (INFRAESTRUTURA) CONFIGURAÇÃO	CONEXÃO SEM FIO (INFRAESTRUTURA)		ATIVAR DESATIVAR	Habilita/Desabilita a LAN sem fio (infraestrutura).	
	CONFIG. REDE	DEF ENDEREÇO IP	AUTOMÁTICO MANUAL	Selecione o método de definição de endereço IP.	
		ENDEREÇO IPV4	xxx.xxx.xxx.xxx	Define o Endereço IP.	
		MÁSC DE SUB-REDE	xxx.xxx.xxx.xxx	Define a Máscara de Sub-Rede.	
		ENDEREÇO GATEWAY	xxx.xxx.xxx.xxx	Define o endereço do Gateway (roteador padrão).	
		DHCPV6	ATIVAR DESATIVAR	Define Ativar/Desativar de DHCPv6.	
	CONFIGURAÇÃO WPS		WPS-PBC	Executa WPS-PBC.	
			WPS-PIN	Executa WPS-PIN.	
	SELEÇÃO SEM FIO	xxxxxx		Lista as LAN sem fio detectadas (modo AP).	
		CONFIGURAÇÃO MANUAL	SSID		Digitar a SSID.
			SEGURANÇA	DESATIVAR WEP WPA/WPA2-PSK WPA2-PSK	Definir a função de segurança de LAN sem fio.
			CHAVE WEP		Entrar Chave WEP. 5-26 dígitos podem ser inseridos.
			TP CRPT WPA	AES TKIP/AES	Método de codificação WPA2-PSK.
			CHAVE PRÉ-CONFIGURADA DE WPA		Insira a chave pré-compartilhada.
	RECONEXÃO	EXECUTE		É executada a nova conexão sem fio.	

CONFIG. CONEXÃO S/FIO (MODO AP)

Se o módulo LAN sem fio opcional estiver instalado.

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO	
CONFIG. CONEXÃO S/FIO (MODO AP)	CONEXÃO SEM FIO (MODO AP)	ATIVAR DESATIVAR	Ativa/Desativa a LAN sem fio (Modo AP).	
	AJUSTE AUTOMÁTICO (BOTÃO)		Quando o botão OK é pressionado e a tela de confirmação Sim/Não é exibida, se Sim for selecionado, a conexão automática pode ser iniciada com um botão de apertar.	
	CONFIGURAÇÃO MANUAL	SSID		Exibe o SSID.
		SENHA		Exibe senha padrão.
	CONFIGURAÇÃO DE CONEXÃO	SSID		Digitar a SSID.
		SENHA		Insira a senha.
	ENDEREÇO IPV4	xxx.xxx.xxx.xxx	Insira o endereço de IP.	
	CONFIGURAÇÃO DE USUÁRIO MODO AP	ATIVAR DESATIVAR	Define se deve ou não divulgar as informações do modo AP para usuários que não sejam o administrador. ATIVAR: Divulgar usuário. DESATIVAR: Não divulgar usuário.	

BOOT MENU

Para entrar no menu de inicialização, você deve segurar o botão **OK** ao mesmo tempo que a alimentação é ligada.

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
INSERIR SENHA		*****	A senha para entrar no BOOT MENU é inserida. A senha é igual à senha para entrar em CONFIG. ADMIN .
MÓDULO WIRELESS		ATIVAR DESATIVAR	Um módulo LAN sem fio está definido como ativar/desativar. Mesmo quando remover um módulo LAN sem fio depois de o ativar, este menu continua ativado.
SIDM MENU	SIDM MANUAL ID#	0 ~ 2 ~ 9	Define o Pn especificado pelo MANUAL no comando de controle CSF (ESC EM Pn) do MANUAL-1 ID Nº. FX/PPR Emu.
	SIDM MANUAL2 ID#	0 ~ 3 ~ 9	Define o Pn especificado pelo MANUAL no comando de controle CSF (ESC EM Pn) do MANUAL-2 ID Nº. FX/PPR Emu.
	SIDM MP TRAY ID#	0 ~ 4 ~ 9	Define o Pn especificado pela BANDEJA0 (Bandeja multifuncional) no comando de controle CSF (ESC EM Pn) da bandeja multifuncional ID Nº. FX/PPR Emu.

ITEM		CONFIGURAÇÕES	EXPLICAÇÃO
SIDM MENU (cont.)	SIDM TRAY1 ID#	0 1 ~ 9	Define o Pn especificado pela BANDEJA1 no comando de controle CSF (ESC EM Pn) da Bandeja 1 ID N°. FX/PPR Emu.
	SIDM TRAY2 ID#	0 ~ 5 ~ 9	Define o Pn especificado pela BANDEJA2 no comando de controle CSF (ESC EM Pn) da Bandeja 2 ID N°. FX/PPR Emu. (Se a bandeja 2 não estiver instalada.)
TRAVAMENTO DE MENU		ATIVAR DESATIVAR	Define a função de Travamento Menu como ativada/desativada. ATIVAR: Não é possível entrar no modo de menu. DESATIVAR: É possível entrar no modo de menu.
BLOQUEIO PAINEL		MODO1 MODO2 DESATIVADO	Ativa/desativa a função Bloqueio para botões no painel do operador. MODO1: Todos os botões, exceto Online, OK, Cancelar e Economizar energia são bloqueados. MODO2: Todos os botões, exceto Online e OK energia, são bloqueados. DESATIVADO: Todos os botões não estão bloqueados.
MENU OPERATION SETUP	UP/DOWN KEY	NORMAL TYPE OLD TYPE	Ao escolher Categoria/Item/Valor pelo modo de menu, o movimento do botão Menu PARA CIMA/ PARA BAIXO é definido. NORMAL TYPE: Quando um botão de Menu PARA BAIXO é pressionado, as escolhas passam para o próximo item (o caminho na lista de indicação). Quando um botão de Menu PARA CIMA é pressionado, as escolhas passam para o item anterior (o caminho na lista de indicação). OLD TYPE: Quando um botão de Menu PARA CIMA é pressionado, as escolhas passam para o próximo item (o caminho sob a lista de indicação). Quando um botão de Menu PARA BAIXO é pressionado, as escolhas passam para o item anterior (o caminho na lista de indicação).

MANUTENÇÃO

REPOSIÇÃO DE ITENS CONSUMÍVEIS

Use somente consumíveis originais genuínos para garantir a melhor qualidade e o melhor desempenho de seu hardware. Produtos não originais poderão ter efeito prejudicial no desempenho da impressora e invalidar a garantia.

REPOSIÇÃO DO CARTUCHO DE TONER

OBSERVAÇÃO

Quando o visor de LCD indicar TONER BAIXO, ou se a impressão estiver esmaecida, primeiro abra a bandeja de saída e bata levemente no cartucho algumas vezes para distribuir uniformemente o pó do toner. Isso permitirá que você obtenha o melhor rendimento de seu cartucho de toner.

CUIDADO!

Para evitar desperdício de toner e possíveis erros do sensor de toner, não troque os cartuchos de toner até que TONER VAZIO seja exibido.

O toner usado nessa impressora é um pó seco muito fino. Ele está contido em quatro cartuchos: um para cada uma das cores: ciano, magenta, amarelo e branco.

Utilize uma folha de papel em cima de uma superfície plana para colocar o cartucho usado enquanto instala o novo.

Descarte o cartucho usado de forma responsável, dentro da embalagem do novo cartucho. Siga quaisquer regulamentos, recomendações etc. que estejam em vigor em relação à reciclagem de lixo.

Se você derramar pó do toner, remova-o cuidadosamente. Se isso não for suficiente, use um pano úmido e frio para remover os resíduos.

Não use água quente e nunca use qualquer tipo de solvente. Isso tornará as manchas permanentes.

AVISO!

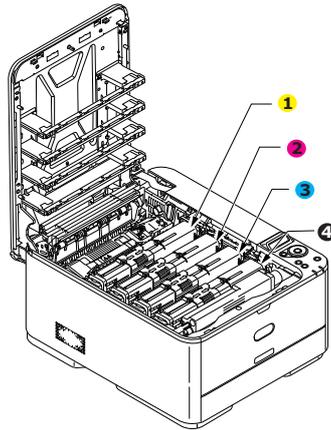
Se você inalar toner ou se ele cair nos olhos, beba um pouco de água ou lave os olhos com água fria abundante. Busque atenção médica imediatamente.

1. Pressione o botão de abertura e abra totalmente a bandeja de saída da impressora.

AVISO!

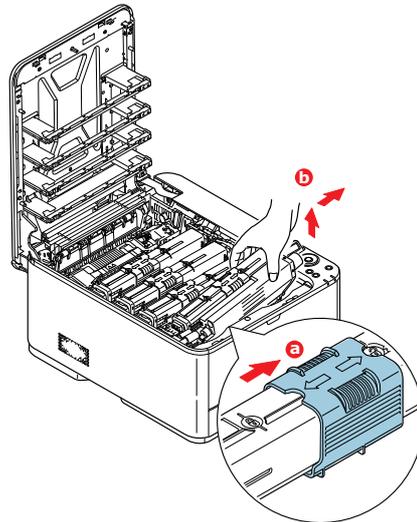
Se a impressora estiver ligada, o fusor estará quente. Essa área é claramente indicada. Não toque nela.

- 2.** Observe as posições dos quatro cartuchos. É essencial que eles sejam colocados de volta na mesma ordem.



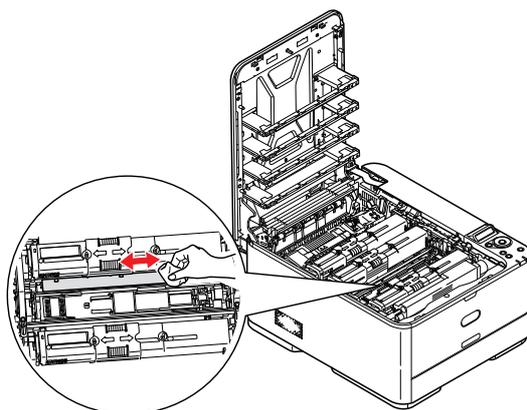
1. Cartucho amarelo 2. Cartucho magenta
3. Cartucho ciano 4. cartucho preto

- (a) Puxe a alavanca de liberação do toner colorido no cartucho a ser reposto totalmente em direção à parte dianteira da impressora.

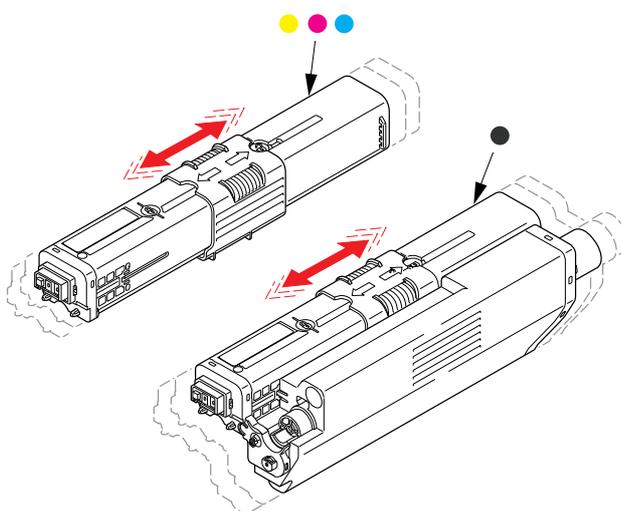


- (b) Levante a extremidade direita do cartucho, empurre-o para a direita para liberar a extremidade esquerda, como mostrado, e puxe o cartucho de toner para fora da impressora.
- 3.** Coloque o cartucho cuidadosamente sobre uma folha de papel para impedir que o toner manche o móvel.

4. Limpe a parte superior da unidade do cilindro de imagem com um pano limpo e sem fiapos.

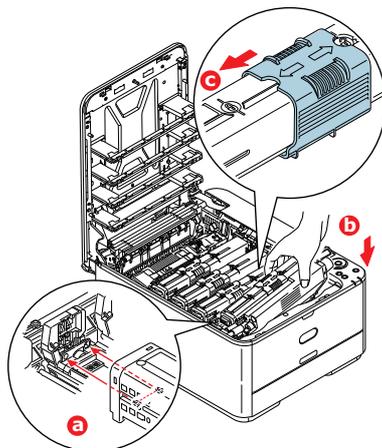


5. Remova o novo cartucho da caixa, e deixe o mesmo reservado, por enquanto.
6. Agite cuidadosamente o novo cartucho várias vezes, de um lado a outro, para soltar e distribuir o toner uniformemente dentro do cartucho.

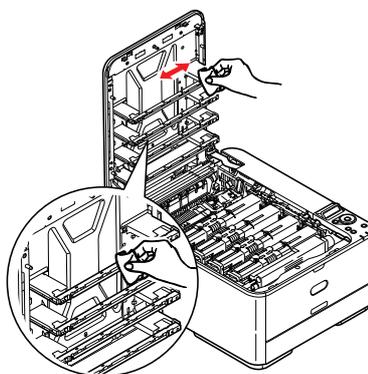


7. Remova o invólucro.
8. Segurando o cartucho pela parte central superior com a alavanca colorida à direita, abaixe-o para dentro da impressora sobre a unidade do cilindro de imagem da qual o cartucho usado foi removido.
9. Insira primeiro a extremidade esquerda do cartucho na parte superior da unidade do cilindro de imagem, empurrando-a contra a mola na unidade do cilindro. A seguir, abaixe a extremidade direita do cartucho para baixo sobre a unidade do cilindro de imagem.

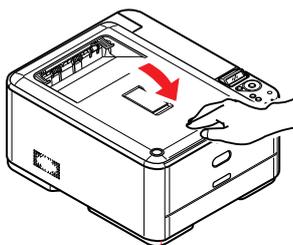
- 10.** Pressione o cartucho cuidadosamente para baixo para garantir que esteja firmemente assentado e empurre a alavanca colorida em direção à parte traseira da impressora. Isso travará o cartucho no lugar e liberará o toner dentro da unidade do cilindro de imagem.



- 11.** Limpe cuidadosamente a superfície do cabeçote do LED com um pano limpo e sem fiapos.



- 12.** Em seguida, feche a bandeja de saída e pressione com firmeza em ambos os lados para que a tampa encaixe.



REPOSIÇÃO DA UNIDADE DA CORREIA DE TRANSFERÊNCIA

A unidade da correia está localizada sob os quatro cilindros de imagem.

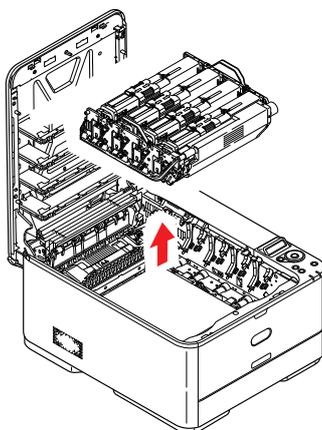
Desligue a impressora e espere cerca de 10 minutos para que o fusor esfrie antes de abrir a bandeja de saída.

1. Pressione o botão de abertura e abra totalmente a bandeja de saída da impressora.

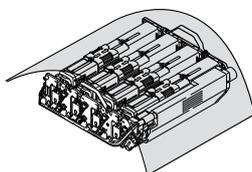
AVISO!

Se a impressora estiver ligada, o fusor estará quente. Essa área é claramente indicada. Não toque nela.

2. Segurando-o pela parte central superior e levante o cilindro de imagem, completo com o cartucho de toner, para cima e para fora da impressora.



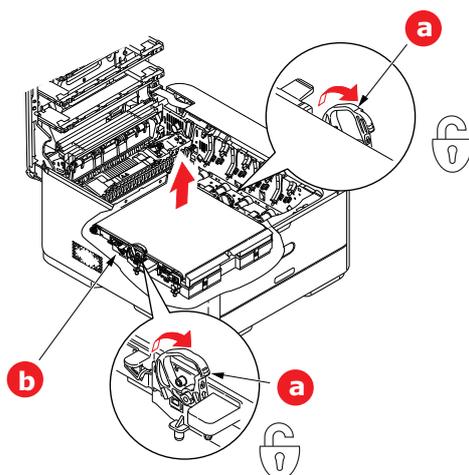
3. Coloque a montagem em um lugar seguro, longe de fontes diretas de calor e luz.



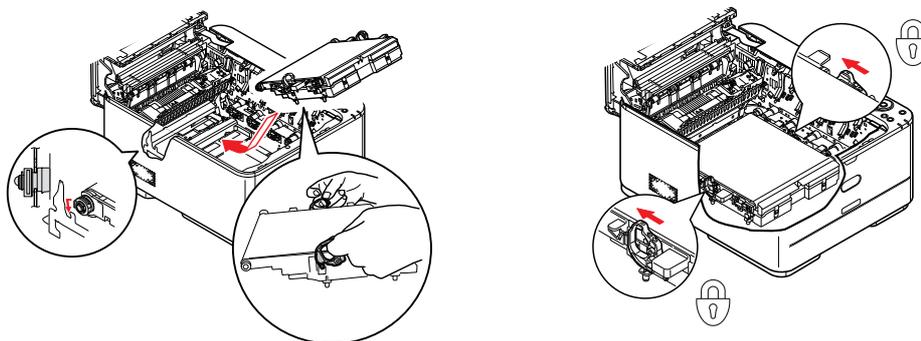
CUIDADO!

A superfície verde de imagem na base de cada cartucho é muito delicada e sensível à luz. Não toque nela e não a exponha à luz normal do ambiente por mais de 5 minutos. Se for necessário manter a unidade do cilindro fora da impressora por mais tempo, envolva o cartucho com um saco plástico preto para mantê-lo longe da luz. Nunca exponha o cilindro à luz direta do sol ou à iluminação ambiente muito forte.

4. Puxe as alavancas de travamento em cada lado da correia de transferência para cima e na direção da parte dianteira da máquina.

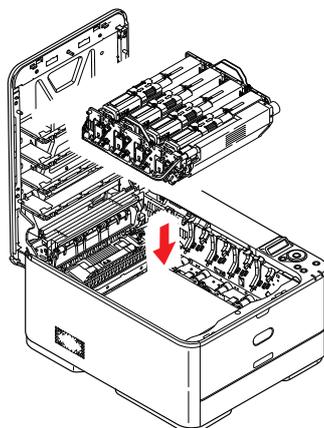


5. Usando as alavancas de travamento (a), levante a correia (b) para cima e retire da máquina.
6. Abaixar a nova unidade da correia no lugar, com a barra de levantamento na parte dianteira e a engrenagem de acionamento em direção à parte traseira da impressora. Posicione a engrenagem de acionamento dentro da engrenagem interna da impressora no canto esquerdo traseiro da unidade e abaixe a unidade da correia nivelada para dentro da impressora.



7. Empurre as alavancas de travamento em direção à parte traseira da máquina. Isso prenderá a unidade da correia no lugar.

8. Segurando o conjunto completo pela parte central superior, abaixe-o no lugar na impressora, encaixando os pinos das extremidades em suas fendas nas laterais da cavidade da impressora.



9. Em seguida, feche a bandeja de saída e pressione com firmeza em ambos os lados para que a tampa encaixe.

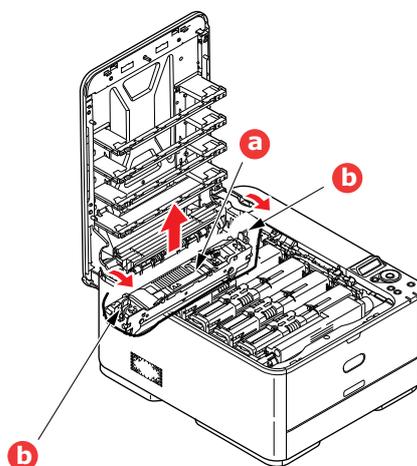
REPOSIÇÃO DO FUSOR

O fusor está localizado dentro da impressora, logo atrás das quatro unidades dos cilindros de imagem.

AVISO!

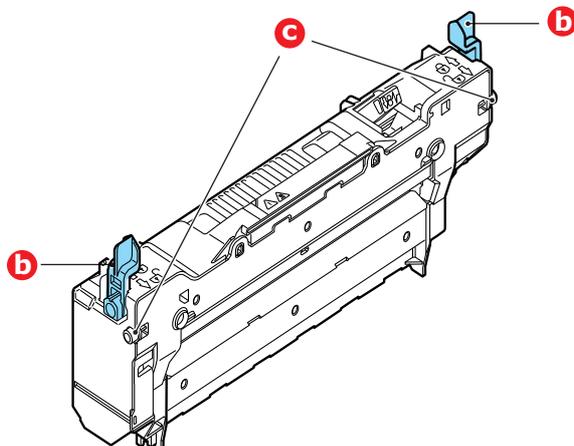
Se a impressora tiver sido ligada recentemente, alguns componentes do fusor estarão muito quentes. Manuseie o fusor com cuidado extremo, segurando-o somente pela alça, que estará levemente morna. Uma etiqueta de aviso indica claramente a área. Se estiver em dúvida, desligue a impressora e aguarde pelo menos 10 minutos para que o fusor esfrie antes de abrir a tampa da impressora.

1. Pressione o botão de abertura e abra totalmente a bandeja de saída da impressora.
2. Identifique a alça do fusor (a) na parte superior da unidade do fusor.

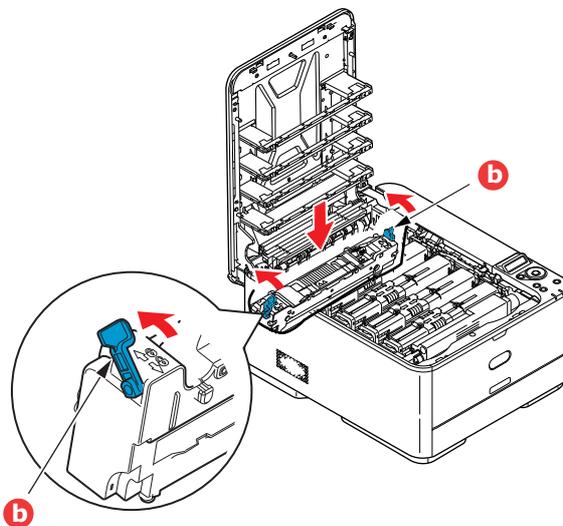


3. Puxe as duas alavancas de retenção do fusor (b) em direção à parte dianteira da impressora, de forma que estejam totalmente levantadas.

4. Segurando o fusor pela alça (a), levante-o diretamente para cima e para fora da impressora. Se o fusor ainda estiver morno, coloque-o em uma superfície plana que não seja danificada pelo calor.
5. Remova o novo fusor de sua embalagem e retire o material de envio.
6. Segurando o novo fusor pela alça, assegure-se de que ele esteja na posição correta. As alavancas de retenção (b) devem estar totalmente para cima e as duas porcas de localização (c) devem estar viradas para você.



7. Abaixar o fusor para dentro da impressora, posicionando as duas porcas (c) em suas ranhuras na partição de metal que separa a área do fusor dos cilindros de imagem.
8. Empurre as duas alavancas de retenção (b) em direção à parte traseira da impressora para travar o fusor no lugar.



9. Em seguida, feche a bandeja de saída e pressione com firmeza em ambos os lados para que a tampa encaixe.

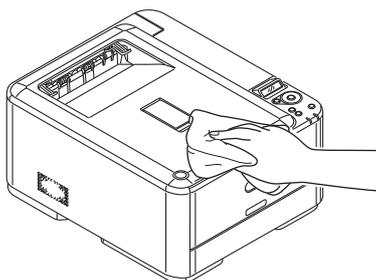
LIMPEZA

CUIDADO!

Use um pano limpo, úmido e sem fiapos para limpeza. Não use gasolina, diluentes ou álcool como agente de limpeza.

...DO INVÓLUCRO DA UNIDADE

1. Desligue a impressora.
2. Limpe a superfície da unidade com um pano macio levemente umedecido com água ou detergente neutro.



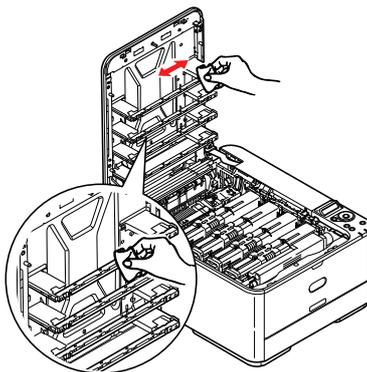
3. Use um pano macio seco para secar a superfície da unidade.
4. Desligue a impressora.

...DO CABEÇOTE DE LED

Limpe os cabeçotes de LED quando a impressão não estiver clara, tiver linhas brancas ou quando o texto estiver borrado.

Não é preciso desligar a impressora para limpar a lente do cabeçote de LED.

1. Pressione o botão de abertura e abra totalmente a bandeja de saída da impressora.
2. Limpe cuidadosamente a superfície do cabeçote do LED com um pano limpo e sem fiapos.



CUIDADO!

Não use álcool ou outros solventes no cabeçote de LED, pois ocorrerá danos à superfície da lente.

3. Feche a bandeja de saída e pressione com firmeza em ambos os lados para que a tampa encaixe.

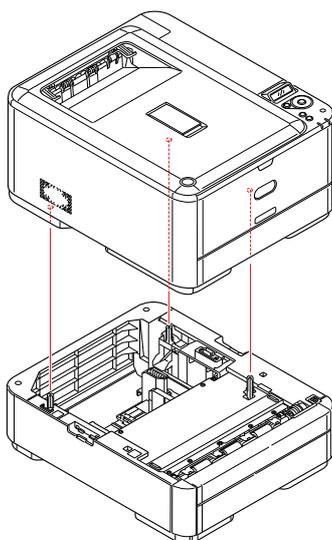
INSTALANDO ACESSÓRIOS

Esta sessão explica como instalar equipamentos opcionais em sua impressora. Isso inclui:

- > Bandejas adicionais de papel
- > Módulo LAN Sem Fio

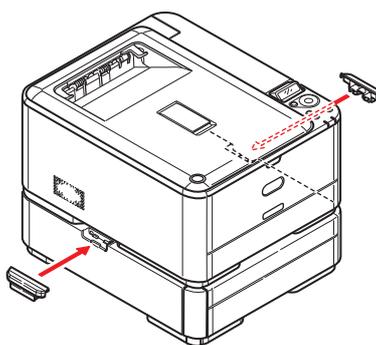
BANDEJAS ADICIONAIS DE PAPEL

1. Desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação AC.
2. Coloque as bandejas adicionais de papel no local desejado, conforme a ilustração.
3. Observando as regras de segurança para o levantamento e usando as guias de localização, coloque a impressora no topo das bandejas de papel adicionais.



Número do modelo: N34311A

4. Ajuste grampos de retenção, como mostrado.



5. Reconecte o cabo de alimentação AC e ligue a impressora.

Tudo o que é necessário fazer é ajustar o driver da impressora para usar todos os novos recursos (["Configuração das opções do dispositivo do driver"](#) na página 66).

CONFIGURAÇÃO DAS OPÇÕES DO DISPOSITIVO DO DRIVER

Depois que o novo acessório estiver instalado, poderá ser necessário atualizar o driver da impressora para que os recursos adicionais estejam disponíveis nos aplicativos.

Acessórios, como bandejas adicionais de papel, só poderão ser usados se o driver da impressora no computador reconhecer estes acessórios.

Em alguns casos, a configuração de hardware da máquina é automaticamente detectada quando o driver é instalado. No entanto, é aconselhável verificar se todos os recursos de hardware disponíveis estão listados no driver.

Esse procedimento é essencial se você adicionar posteriormente novos recursos de hardware na máquina depois que os drivers tiverem sido instalados e configurados.

Lembre-se de que a máquina é compartilhada por usuários em computadores diferentes e de que o driver deve ser ajustada na máquina de cada usuário.

Windows

1. Acesse a janela Propriedades do driver.
 - (a) Abra janela Dispositivo e impressoras no menu Iniciar ou no Painel de Controle do Windows.
 - (b) Clique com o botão direito do mouse no ícone desta máquina e selecione **Propriedades da impressora** no menu de pop-up.
2. Selecione a guia **Opções do Dispositivo**.
No driver PostScript do Windows, a janela pode ser chamada **Configurações do dispositivo**.
3. Defina as opções para os dispositivos que você acabou de instalar.
4. Clique em **OK** para fechar a janela e salvar as alterações.

Mac OS X

OBSERVAÇÃO
Aplicar ao driver PS apenas.

1. Selecione **Preferências de sistema** no **Menu da Apple**. Abra as Preferências **Impressoras e scanners** do Mac OS X.
2. Certifique-se de que sua máquina está selecionada.
3. Clique em **Opções e Suprimentos**.
4. Clique em **Opções**.
5. Selecione todas as opções de hardware adequadas para sua impressora e clique em **OK**.

MÓDULO LAN SEM FIO

PRECAUÇÕES AO USAR LAN SEM FIO

Leia com atenção as seguintes precauções antes de usar a máquina em um ambiente de LAN sem fio.

- Em um ambiente de LAN sem fio, a máquina entra em modo de hibernação, mas não entra em modo de hibernação profunda.
- Não coloque quaisquer dispositivos (especialmente fornos de micro-ondas ou telefones digitais sem fio) que emitem ondas eletromagnéticas fracas perto da máquina.
- Instale a máquina perto de um ponto de acesso de LAN sem fio ou dispositivo sem fio, sem obstáculos entre eles (a distância deve ser dentro de 30m).
- As conexões sem fio podem ser dificultadas se houver qualquer metal, janelas de armação de alumínio ou paredes de concreto armado entre a máquina e o ponto de acesso de LAN sem fio.
- Conexões de LAN sem fio pode ter velocidades de transmissão mais lentas, dependendo do ambiente, do que LAN ou USB com fio. Recomendamos o uso de uma conexão LAN ou USB com fio para imprimir grandes quantidades de dados, como fotografias.

1. Desligue a impressora.
2. Abra a tampa do I/F de LAN sem fio.
3. Conecte o conector do cabo de conexão ao módulo LAN sem fio.
Quando CONFIG. SEM FIO? aparecer, selecione SIM. Prossiga para etapa 6.
4. Instale o módulo para a impressora.
5. Feche a tampa do I/F de LAN sem fio.
(A senha padrão é 999999).
6. Pressione e segure o botão **OK** no painel do operador enquanto liga a impressora, e libere-o quando **BOOT MENU** aparecer no painel de exibição.
7. Pressione o botão **OK**.
8. Digite a senha do administrador e pressione o botão **OK**.
9. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir o **MÓDULO WIRELESS**.
10. Pressione o botão **OK**.
11. Pressione o botão **para cima**, selecione **ATIVAR**, e pressione o botão **OK**.
12. Pressione o botão **ON-LINE**.

CONECTAR VIA LAN SEM FIO (MODO DE INFRA-ESTRUTURA)

Para escolher um endereço do gateway válido.

1. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **CONFIG. ADMIN**.
2. Pressione o botão **OK**.
3. Digite a senha do administrador e pressione o botão **OK**.
4. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **CONFIG. REDE**, e pressione o botão **OK**.
5. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **ENABLING DEFAULT GATEWAY**, e pressione o botão **OK**.
6. Pressione **para baixo** no painel do operador para exibir **CONEXÃO SEM FIO (INFRAESTRUTURA)**, e em seguida pressione o botão **OK**.

Conectar Usando WPS

Se o ponto de acesso de LAN sem fio suportar WPS, a conexão à LAN sem fio pode ser feita facilmente utilizando o botão de configuração fácil (botão WPS).

Siga o procedimento abaixo para a configuração.

1. Confirme a posição do botão de configuração fácil e o tempo de pressionar o botão, consultando o manual do usuário do ponto de acesso de LAN sem fio.
2. Confirme que o ponto de acesso de LAN sem fio foi ativado e funciona normalmente.
3. Ligue a impressora.
Quando **CONFIG. SEM FIO?** aparecer, selecione **SIM**. Prossiga para etapa 6.
4. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **WIRELESS(INFRASTRUCTURE) SETTING**, e pressione o botão **OK**.
5. Digite a senha do administrador e pressione o botão **OK**.
6. Pressione **para cima** no painel do operador para selecionar **ATIVAR**, e pressione o botão **OK**.
7. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **CONFIGURAÇÃO WPS**, e pressione o botão **OK**.
8. Selecione **WPS-PBC**, e pressione o botão **OK**.
9. Selecione **SIM**, e pressione o botão **OK**.
10. A impressora iniciará a busca por pontos de acesso de LAN sem fio. Durante 2 minutos, pressione o botão de configuração fácil do ponto de acesso de LAN sem fio por alguns segundos.
Quando a tela de conclusão de configuração for exibida, isso indica que a configuração de LAN sem fio foi concluída.

Configure o endereço de IP

Configure um endereço de IP para a LAN sem fio diferente do da LAN com fio. Entre no menu de configuração e efetue as configurações seguindo o procedimento a seguir.

1. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **Config. (Infraestrutura) sem fio**, e pressione o botão **Enter** (Enter).
2. Digite a senha do administrador e pressione o botão **OK**.
(A senha padrão é 999999.).
3. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **Instalação da rede**.
4. **Automático** ou **Manual** no **Ajuste de endereço de IP**.
Se **Manual** for selecionado, insira manualmente o Endereço IPv4, Máscara de Subrede e Endereço de Gateway.

CONECTAR VIA LAN SEM FIO (MODO AP)

Configuração Automática (Botão)

Se o terminal sem fio (computador, tablet, smartphone, etc) suporta WPS-PBC (botão), então você pode usar o botão WPS para conectar via conexão sem fio (modo AP).

Siga o procedimento abaixo para conectar.

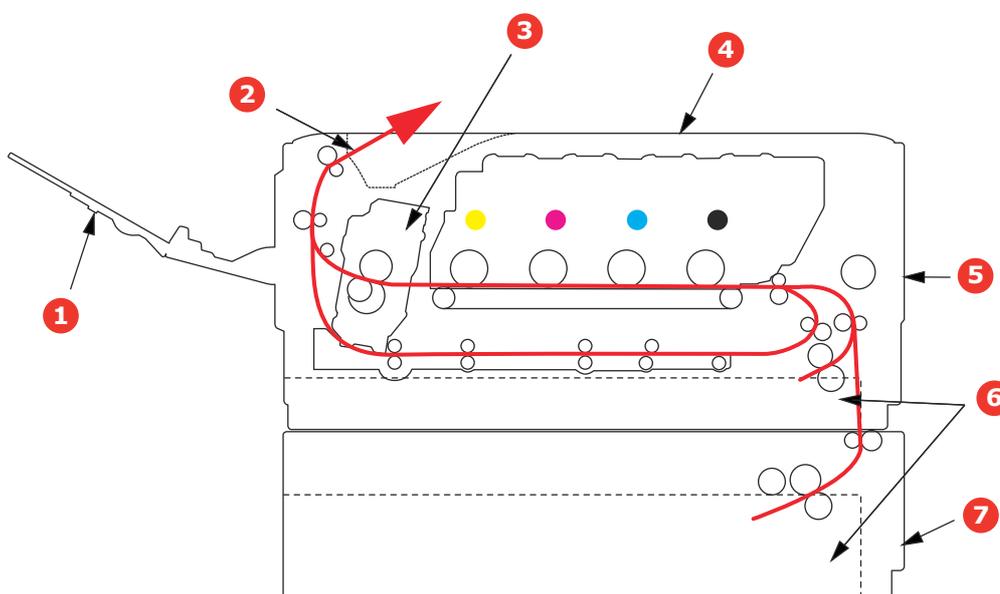
1. Confirme a posição do botão WPS no manual do usuário fornecido com o terminal sem fio (computador, tablet, smartphone, etc).
2. Ligue a impressora.
Quando **CONFIG. SEM FIO?** Aparecer, selecione **NÃO**.
3. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **CONFIG. CONEXÃO S/FIO (MODO AP)**, e pressione o botão **OK**.
4. Digite a senha do administrador e pressione o botão **OK**.
(A senha padrão é 999999.)
5. Selecione **ATIVAR**, e pressione o botão **OK**.
6. Pressione **para cima** ou **para baixo** no painel do operador para exibir **AJUSTE AUTOMÁTICO (BOTÃO)**, e pressione o botão **OK**.
7. Selecione **SIM**, e pressione o botão **OK**.
8. Inicie WPS-PBC (botão) no terminal sem fio (computador, tablet, smartphone, etc).
Quando a tela de conclusão de configuração for exibida, isso indica que a configuração de LAN sem fio foi concluída.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Desde que você siga as recomendações nesse guia sobre o uso da mídia de impressão, e se mantiver a mídia em boas condições antes do uso, a impressora deverá apresentar anos de serviço confiável. No entanto, ocasionalmente ocorrem atolamentos de papel, e esta sessão explica como removê-los de forma rápida e simples.

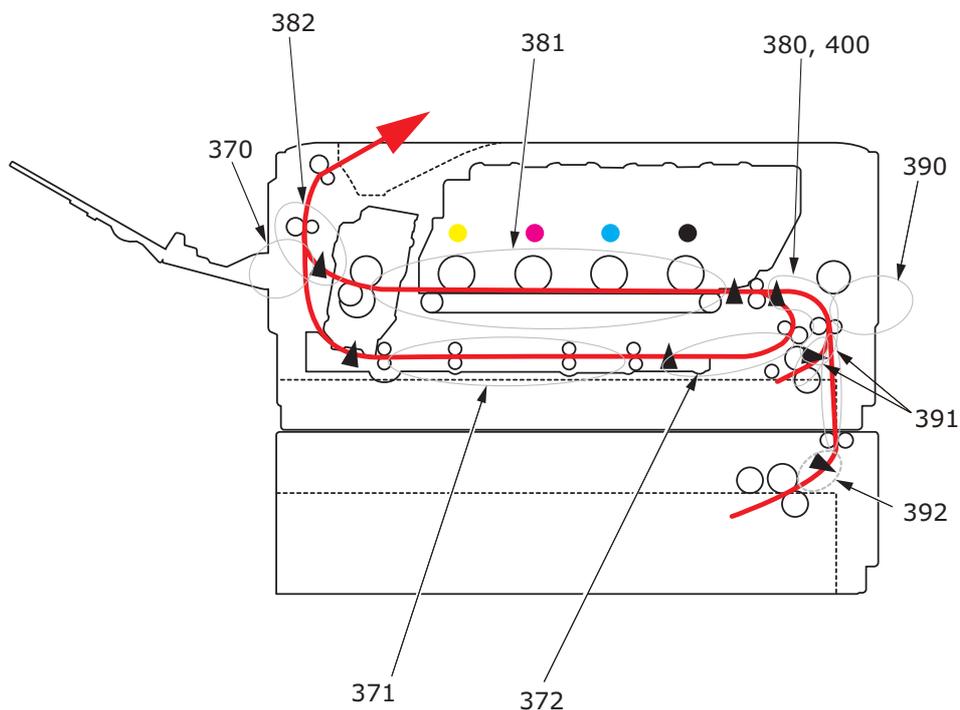
Atolamentos ocorrem devido à alimentação incorreta do papel a partir de uma bandeja ou em qualquer ponto no trajeto do papel pela impressora. Quando ocorre um atolamento, a impressora para imediatamente e o LED de Atenção no painel de controle informa sobre o evento. Se estiver imprimindo várias páginas (ou cópias), não presume que, após remover uma folha obviamente atolada, as outras também não pararão em algum ponto do trajeto. Elas também deverão ser retiradas para remover completamente o atolamento e restaurar a operação normal.

PRINCIPAIS COMPONENTES DA IMPRESSORA E TRAJETO DO PAPEL



- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1. Bandeja de saída traseira. | 5. Bandeja multiuso. |
| 2. Saída do papel. | 6. Bandeja de papel. |
| 3. Unidade fusora. | 7. Bandeja de papel adicional. |
| 4. Bandeja de saída. | (se encaixada) |

SENSOR DE PAPEL CÓDIGOS DE ERRO



CÓDIGO Nº	LOCAL	CÓDIGO Nº	LOCAL
370	Duplex	390	Bandeja multiuso
371	Duplex	391	Bandeja de Papel
372	Duplex	392	2ª. Bandeja de papelª
380	Alim.papel	400	Tamanho do papel
381	Trajeto do papel	409	Bandeja de saída traseira (o sensor não é exibido)
382	Saída do papel		

a. Se encaixada.

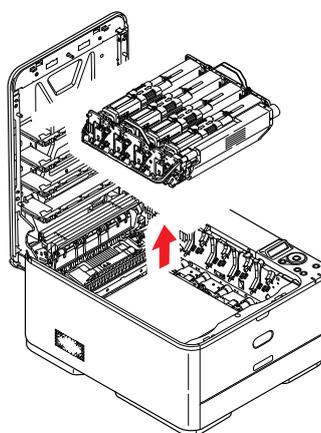
REMOÇÃO DE ATOLAMENTOS DE PAPEL

1. Se uma folha estiver bem avançada para fora na parte superior da impressora, basta segurá-la e puxá-la cuidadosamente para retirá-la totalmente. Se ela não for removida facilmente, não use força excessiva. Ela poderá ser removida posteriormente pela parte de trás.
2. Pressione o botão de abertura e abra totalmente a bandeja de saída da impressora.

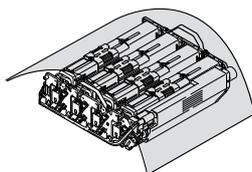
AVISO!

Se a impressora estiver ligada, o fusor estará quente. Essa área é claramente indicada. Não toque nela.

3. Segurando-o pela parte central superior e levante o cilindro de imagem, completo com o cartucho de toner, para cima e para fora da impressora.



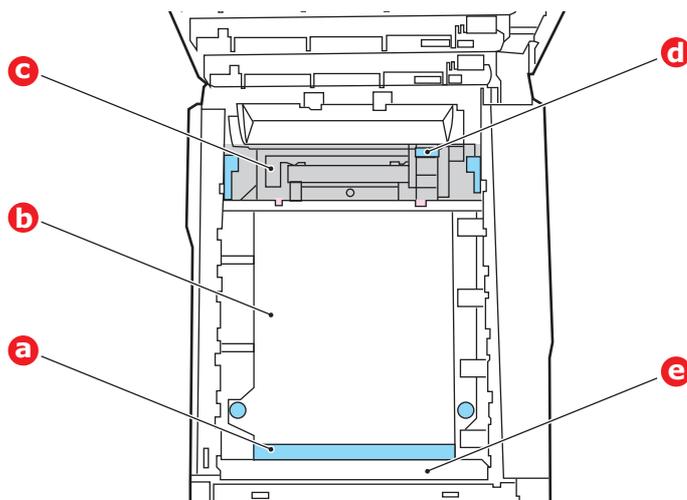
4. Coloque o conjunto cuidadosamente sobre uma folha de papel para impedir que o toner manche o móvel e para evitar danificar a superfície verde do cilindro, e cubra-o.



CUIDADO!

A superfície verde de imagem na base do cilindro de imagem é muito delicada e sensível à luz. Não toque nela e não a exponha à luz normal do ambiente por mais de 5 minutos. Se for necessário manter a unidade do cilindro fora da impressora por mais tempo, envolva o cartucho com um saco plástico preto para mantê-lo longe da luz. Nunca exponha o cilindro à luz direta do sol ou à iluminação ambiente muito forte.

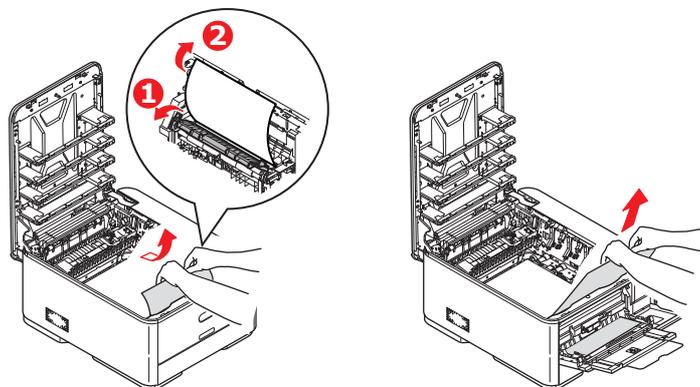
5. Olhe dentro da impressora para verificar se há alguma folha de papel visível em qualquer parte da unidade da correia.



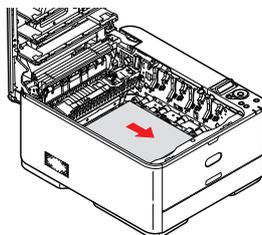
CUIDADO!

Não use objetos pontiagudos ou abrasivos para separar as folhas da correia. Isso poderá danificar a superfície da correia.

- (a) Para remover uma folha com a borda dianteira em frente à correia (a), levante cuidadosamente a folha da correia e puxe-a para a frente, para dentro da cavidade interna do cilindro, e retire a folha.

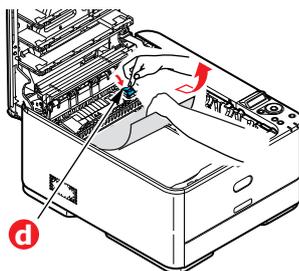


- (b) Para remover uma folha da área central da correia (b), separe cuidadosamente a folha da superfície da correia e remova a folha.



- (c) Para remover uma folha da entrada do fusor (c), separe a borda traseira da folha da correia, empurre a alavanca de liberação de pressão do fusor (d) em direção à parte dianteira e para baixo para liberar a aderência do fusor à folha

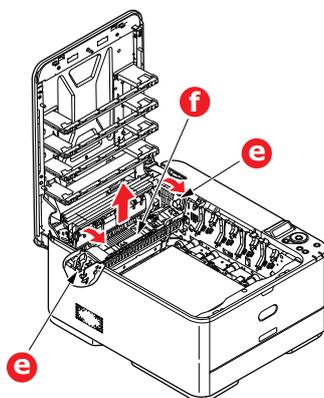
e remova a folha pela área da cavidade do cilindro. A seguir, deixe a alavanca de liberação de pressão levantar novamente.



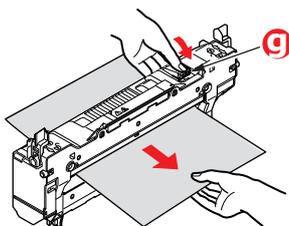
OBSERVAÇÃO

Se a folha estiver bem avançada dentro do fusor (somente uma pequena parte ainda é visível), não tente puxá-la de volta.

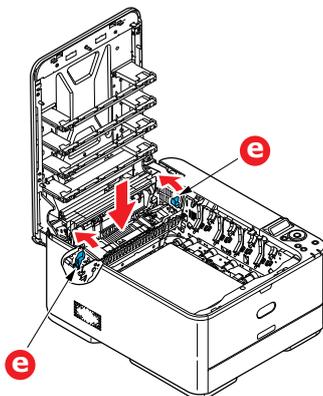
- (d) Para remover uma folha no fusor, empurre as duas alavancas de retenção (e) em direção à parte traseira da impressora para liberar o fusor. Recue a unidade do fusor usando a maçaneta (f).



- (e) Pressione a alavanca de liberação (g) e puxe o papel preso do fusor.

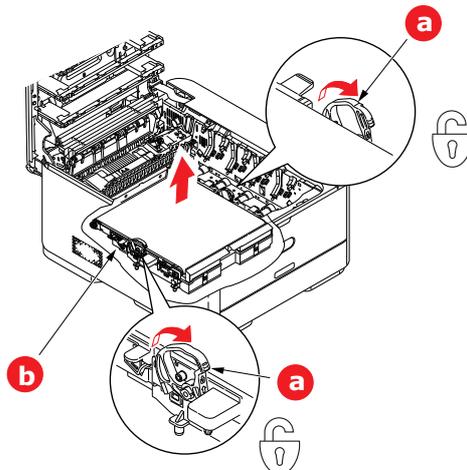


- (f) Recoloque a unidade do fusor e mova as alavancas de travamento (e) em direção à parte de trás da máquina.



6. Se você estiver fazendo a impressão duplex, quando ocorreu o atolamento, verifique o caminho do papel duplex:

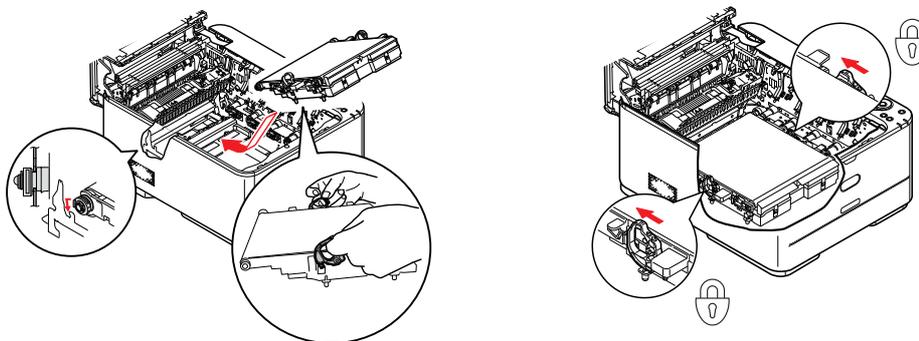
(a) Puxe as alavancas de travamento em cada lado da correia de transferência para cima e na direção da parte dianteira da máquina.



(b) Usando as alavancas de travamento (a), levante a correia (b) para cima e retire da máquina.

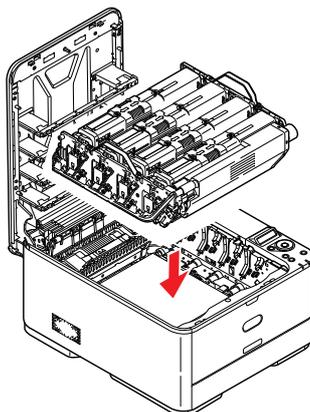
(c) Olhe dentro da impressora para verificar se há alguma folha de papel visível em qualquer parte da unidade da correia. Puxe para fora as folhas que estiverem nessa área.

(d) Abaixar a nova unidade da correia no lugar, com a barra de levantamento na parte dianteira e a engrenagem de acionamento em direção à parte traseira da impressora. Posicione a engrenagem de acionamento dentro da engrenagem interna da impressora no canto esquerdo traseiro da unidade e abaixe a unidade da correia nivelada para dentro da impressora.

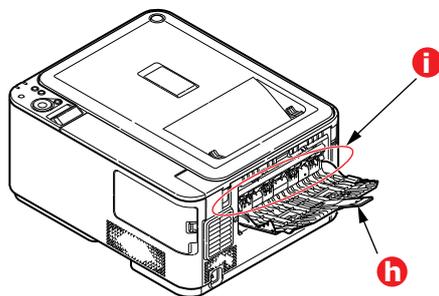


(e) Empurre as alavancas de travamento em direção à parte traseira da máquina. Isso prenderá a unidade da correia no lugar.

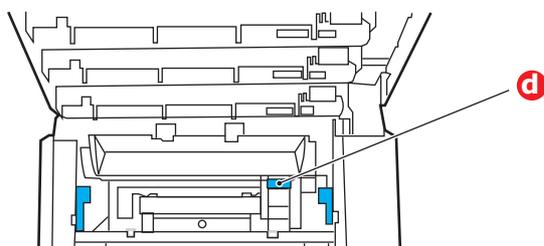
7. Segurando o conjunto completo pela parte central superior, abaixe-o no lugar na impressora, encaixando os pinos das extremidades em suas fendas nas laterais da cavidade da impressora.



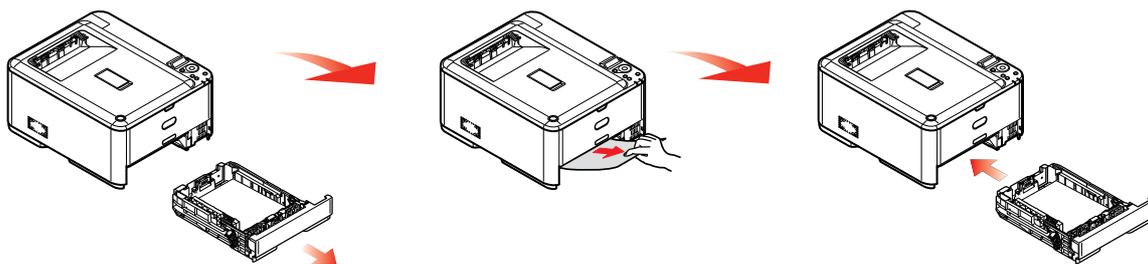
8. Abaixar a bandeja de saída, mas não pressionar para baixo para travá-la ainda. Isso protegerá os cilindros da exposição em excesso à luz ambiente enquanto você verifica se há folhas atoladas nas áreas remanescentes.
9. Abrir a bandeja de saída traseira (h) e verificar se há uma folha de papel na área traseira do trajeto (i).



- > Puxe para fora as folhas que estiverem nessa área.
- > Se a folha estiver muito embaixo nessa área e for difícil removê-la, ela provavelmente ainda está presa pelo fusor. Nesse caso, levante a bandeja de saída e pressione para baixo a alavanca de liberação de pressão do fusor (d).



10. Se não estiver usando a bandeja de saída traseira, feche-a depois de remover os papéis dessa área.
11. Puxe a bandeja de papel para fora para ver se todas as folhas estão apropriadamente empilhadas e se as guias de papel estão adequadamente posicionadas contra as bordas da pilha de papel. Quando estiver satisfeito, recolocar a bandeja.



12. Finalmente, feche a bandeja de saída e pressione com firmeza para que a tampa encaixe.

Depois de remover o atolamento, se **RECUPER. ATOLAM.** estiver definido como **Ligado** em **AJUSTE DE SISTEMA**, a impressora tentará reimprimir as páginas perdidas devido ao atolamento.

LIDAR COM A IMPRESSÃO INSATISFATÓRIA

SINTOMAS	CAUSAS POSSÍVEIS	PASSOS A TOMAR
Linhas brancas verticais podem ser vistas na página impressa.	Os cabeçotes de LED estão sujos.	Limpe os cabeçotes de LED com um papel macio.
	O toner está baixo.	Abra a bandeja de saída e bata no cartucho algumas vezes para distribuir de maneira uniforme qualquer toner remanescente. Se persistirem os sintomas, substitua o cartucho do toner.
	Materiais estranhos podem estar presentes no cilindro de imagem.	Substitua o cilindro de imagem.
	O filme de proteção contra luz do cilindro de imagem está sujo.	Limpe o filme com um papel macio, livre de impurezas.
As imagens impressas estão enfraquecendo verticalmente.	Os cabeçotes de LED estão sujos.	Limpe os cabeçotes de LED com um papel macio.
	O toner está baixo.	Abra a bandeja de saída e bata no cartucho algumas vezes para distribuir de maneira uniforme qualquer toner remanescente. Se persistirem os sintomas, substitua o cartucho do toner.
	O papel não é apropriado para a unidade de impressão.	Use papel recomendado.
A impressão está clara.	O cartucho de toner não está instalado corretamente.	Substitua o cartucho de toner.
	O toner está baixo.	Abra a bandeja de saída e bata no cartucho algumas vezes para distribuir de maneira uniforme qualquer toner remanescente. Se persistirem os sintomas, substitua o cartucho do toner.
	O papel está úmido.	Use o papel guardado na temperatura e condições de umidade apropriadas.
	O papel não é apropriado para a unidade de impressão.	Use papel recomendado.
	Espessura e tipo de papel são inadequados.	Definir o valor correto do tipo de mídia e peso da mídia no menu Mídia ou definir um valor mais espesso para o peso da mídia.
	Papel reciclado está em uso.	Definir um valor mais espesso para o peso da mídia no menu Mídia.
Imagens parcialmente desbotadas. Linhas e pontos brancos aparecem em impressão contínua.	O papel está muito úmido ou seco.	Use o papel guardado na temperatura e condições de umidade apropriadas.

SINTOMAS	CAUSAS POSSÍVEIS	PASSOS A TOMAR
Aparecem linhas verticais.	O cilindro de imagem está danificado.	Substitua o cilindro de imagem.
	O toner está baixo.	Abra a bandeja de saída e bata no cartucho algumas vezes para distribuir de maneira uniforme qualquer toner remanescente. Se persistirem os sintomas, substitua o cartucho do toner.
Pontos e linhas horizontais aparecem periodicamente.	Quando o intervalo dos pontos for de aproximadamente 94mm (4 polegadas), o cilindro de imagem (o tubo verde) está danificado ou sujo.	Limpe-o com um papel macio. Substitua o cilindro de imagem quando estiver danificado.
	Quando o intervalo é de cerca de 30 mm (1,2 pol.), podem existir partículas estranhas no cartucho do cilindro de imagem.	Abra/feche a bandeja de saída e imprima novamente.
	Quando o intervalo é de cerca de 86 milímetros (3,4 pol.), a unidade do fusor está danificado.	Substituição da unidade de fusor.
	O cilindro de imagem foi exposto à luz.	Substitua o cartucho do tambor de imagem, se o problema não for resolvido.
A área branca do papel está ligeiramente manchada.	O papel contém estática.	Use o papel guardado na temperatura e condições de umidade apropriadas.
	Papel muito grosso é usado.	Use papel mais fino.
	O toner está baixo.	Abra a bandeja de saída e bata no cartucho algumas vezes para distribuir de maneira uniforme qualquer toner remanescente. Se persistirem os sintomas, substitua o cartucho do toner.
A periferia das letras está borrada.	Os cabeçotes de LED estão sujos.	Limpe os cabeçotes de LED com um papel macio.
O toner sai quando é friccionado.	A espessura e tipo de papel estão definidas incorretamente.	Definir o valor correto do tipo de mídia e peso da mídia no menu Mídia ou definir um valor mais leve para o peso da mídia.
	Papel reciclado está em uso.	Definir um valor mais espesso para o peso da mídia no menu Mídia.
O brilho não é uniforme.	A espessura e tipo de papel estão definidas incorretamente.	Definir o valor correto do tipo de mídia e peso da mídia no menu Mídia ou definir um valor mais leve para o peso da mídia.

Quando a mensagem de erro "**Consumo desconhecido**" for exibida, você poderá usar quaisquer consumíveis em seu produto, mas você deverá 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. Apesar dos pontos supramencionados, se você ainda desejar usar um consumível desconhecido, realizar a seguinte operação;

1. Desligar a máquina.
2. Pressione e segure o botão **CANCEL** (CANCELAR) ligue a máquina.
3. Depois de ligar, solte o botão **CANCEL** (CANCELAR).

NOTA

Esta operação será registrada para consulta posterior.

ANTES DO DESCARTE DA IMPRESSORA

Antes de descartar a máquina, é recomendável apagar os dados de privacidade gravados e os dados armazenados.

Os dados armazenados na máquina são mostrados abaixo.

- > Senha do administrador
 - > Configurações gravadas em vários menus
 - > Vários registros
 - > Controle de acesso, dados de gerenciamento de usuário (usuário local, cache de usuário externo **LDAP** e **Kerberos**)
1. Pressione o botão ▲ no painel do operador.
 2. Pressione o botão de rolagem ▼ para selecionar **CONFIG. DE ADMINISTRADOR** e então pressione o botão **OK**.
 3. Digite a senha de administrador.
 4. Selecione **OTRS CONF > APAGAR DADOS PRIVAD..**
 5. Uma vez que **TEM CERTEZA?** for exibido, selecione **SIM**, e pressione o botão **OK**.
 6. Uma vez que **VOCÊ REALMENTE DESEJA?** for exibido, selecione **SIM**, e pressione o botão **OK**.
- Reinicie a máquina para apagar os dados.

OBSERVAÇÃO

*Uma vez que a ação é executada, os dados apagados não podem ser restaurados. Para cancelar a limpeza, selecione **NÃO** na Etapa 5 ou na Etapa 6.*

ESPECIFICAÇÕES

C332 - N34342A , N34342B

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Dimensões	410 x 504 x 242mm (W x D x H)
Peso	21kg aprox.
Alimentação de energia	N34342A: 110 a 127VAC @ 50/60 Hz ± 2% N34342B: 220 a 240VAC @ 50/60 Hz ± 2%
Ambiente operacional	Operando de 10 a 32°C/20 a 80% RH (otimizado a 25°C de umidade, 2°C seco) Desligado: 0 a 43°C/10 a 90% RH (otimizado a 26,8°C de umidade, 2°C seco)
Ambiente de impressão	Cor 17 a 27°C @ 50 a 70% RH

ÍNDICE

A

- Atualizações
 - bandejas adicionais de papel 65

B

- Bandeja multiuso
 - como usar..... 18
 - metragens dos papéis 14

C

- Correia
 - como fazer a reposição..... 60

D

- do cabeçote de LED 64
- Duplex
 - limites de tamanhos e pesos de papel 14

E

- Envelopes
 - carregando 18

F

- Funções do menu20, 52
- Fusor
 - como fazer a reposição..... 62

M

- Menu
 - Informações da impressão..... 26
- Menus
 - como usar..... 20
 - configurações padrão de fábrica 22
 - mapa de menu 26
 - Menu de administrador..... 36
 - menu de ajuste de sistema.....37, 38
 - menu de estatísticas de impressão..... 51
 - Menu de manutenção27, 38, 41, 43, 45, 47, 48, 49, 50, 51, 52

P

- Painel do operador 20
- Papel
 - atolamento, códigos de erro 71
 - carregando as bandejas
 - cassete 15
 - remoção do atolamento.... 70
 - tamanhos de papel
 - suportados 13
 - tipos recomendados 12
- Paper
 - carregando papel de carta 16
- Primeiros passos9
- Principais componentes da impressora e trajeto do papel..... 70
- Problemas da lista de verificação impressão insatisfatória.... 77

T

- Toner
 - como fazer a reposição 56

OKI INFORMAÇÕES DE CONTATO

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 Slovak), s.r.o.

Futura 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 0
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)

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 (Danmark) 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 Plta.
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
Télé: 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](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

Oki Data Corporation
4-11-22 Shibaura, Minato-ku, Tokyo
108-8551, Japan

www.oki.com/printing/

Março 2017
46472923EE Rev3

