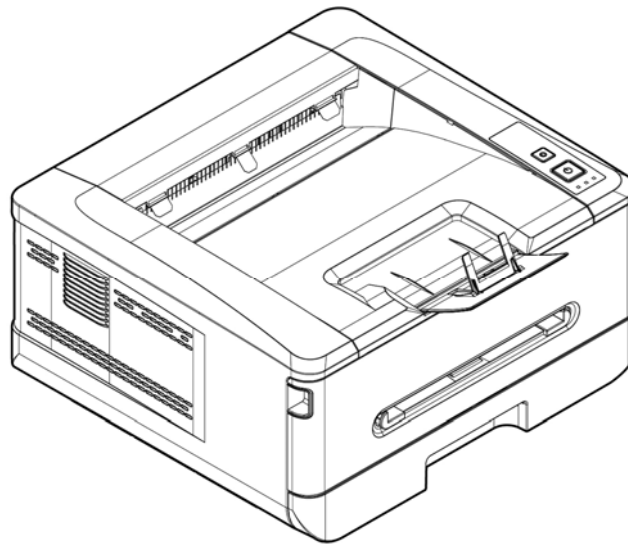


Avision

Impressora A4
Guia do Usuário



Avision Inc.

Marcas Registradas

Microsoft E.U. é uma marca registrada da Microsoft Corporation.

Windows 7, Windows 8, Windows 10 e Windows 11 são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

ENERGY STAR[®] e a marca ENERGY STAR são marcas registradas nos Estados Unidos.

Outras marcas e nomes de produtos são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos detentores.

Copyright

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada em um sistema de recuperação ou traduzida para qualquer idioma ou linguagem de computador, em qualquer forma ou por qualquer meio, eletrônico, mecânico, magnético, óptico, químico, manual ou, sem a prévia autorização por escrito da Avision Inc.

Os materiais digitalizados através deste produto podem estar protegidos por leis e regulamentos governamentais, tais como as leis de copyright, o cliente é o único responsável pelo cumprimento de todas essas leis e regulamentos.

Garantia

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Avision não faz nenhuma garantia de qualquer tipo com relação a este material, incluindo, mas não se limitando a garantias implícitas de adequação a uma finalidade específica.

Avision não será responsável por erros contidos neste documento nem por danos acidentais ou conseqüentes relacionados com o fornecimento, desempenho ou utilização deste material.

Declaração de Cumprimento das Normas da Comissão Federal de Comunicações (FCC - EUA) Parte 15

Este equipamento foi testado e obedece aos limites para dispositivo digital Classe B, conforme a Parte 15 das Regras FCC. Estes limites são definidos para prover uma proteção razoável contra interferências prejudiciais a uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar sinais na frequência de rádio, e se não for instalado e usado de acordo com o manual de instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. Contudo, não há garantias de que não ocorrerá interferência em alguma instalação em particular. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser observado ao ligar e desligar o equipamento, o usuário deverá tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou relocar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento a uma tomada de corrente em um circuito diferente daquele em que o receptor está conectado.
- Consultar o revendedor ou um técnico especializado em rádio/TV para obter ajuda.



Aviso Regulatório da União Européia

Produtos contendo a marcação CE estão em conformidade com as seguintes Diretrizes da União Européia:

- Diretriz de Baixa Voltagem 2014/35/EC
- Diretriz EMC 2014/30/EC
- Restrição ao uso de certas substâncias perigosas (RoHS) Diretiva 2011/65/EU
- RED (A directiva relativa aos equipamentos de rádio) Directiva (2014/53/EC)

Este produto atende os limites da Classe B de EN55032, EN55035, requerimentos de segurança de EN 62368-1.

*Este aparelho é certificado como um produto a LED Classe 1. Isto significa que este aparelho não produz radiação a laser perigosa.

Eliminação de resíduos de equipamentos de forma adequada



Este símbolo no produto ou na embalagem indica que o produto não pode ser eliminado com o lixo doméstico. Em vez disso, devem ser enviados para instalações adequadas para a recuperação e reciclagem em um esforço para proteger a saúde humana e o ambiente. Para obter mais informações sobre onde você pode entregar o seu equipamento para reciclagem, entre em contato com seu escritório local, o serviço de coleta de resíduos ou a loja onde adquiriu o produto.

Informações de Segurança

Quando usar este equipamento, as seguintes precauções de segurança devem sempre ser seguidas.

Segurança durante a operação

Neste manual, os seguintes símbolos importantes são usados:



ATENÇÃO:

Indica situações potencialmente perigosas, das quais se as instruções não forem seguidas, podem resultar em morte ou graves lesões.



CUIDADO:

Indica situações potencialmente perigosas, das quais se as instruções não forem seguidas, podem resultar em lesões menores ou moderadas ou danos à propriedade.

Importante:

Indica restrições e requisitos operacionais. Por favor, leia e siga estas instruções para garantir uma operação adequada e para evitar danos na máquina.

Obs.:

Indica posteriores explicações ou esclarecimentos. É altamente recomendável lê-las.

⚠ ATENÇÃO:

Para evitar incêndio ou choque elétrico perigosos, não remova qualquer cobertura ou parafusos além daqueles especificados neste manual.

⚠ CUIDADO:




- ✓ Para reduzir o risco de incêndio, use apenas cabos de alimentação para telecomunicações nº 26AWG ou maiores.
- ✓ Desconecte a tomada segurando a mesma, não o cabo.

Aviso



Importante

- Não faça cópias de qualquer item para o qual a cópia é proibida por lei.
- A cópia dos seguintes itens é normalmente proibida pela lei local:
Contas bancárias, selos fiscais, obrigações, certificados de ações, cheques administrativos, cheques;



Os símbolos a seguir indicam que a seção relacionada inclui avisos de segurança. Pontos específicos de atenção são indicados dentro do símbolo.

	[Aviso geral]
	[Aviso de alta temperatura]
	[Aviso de perigo de choque elétrico]

Os símbolos a seguir indicam que a seção relacionada inclui informações sobre ações proibidas. As especificidades da ação proibida são indicadas dentro do símbolo.

	[Aviso de ação proibida]
	[Desmontagem proibida]




Os símbolos a seguir indicam que a seção relacionada inclui informações sobre ações que devem ser executadas. Detalhes da ação necessária são indicados dentro do símbolo.





	[Alerta da ação requerida]
	[Remova o plugue da tomada]

Installation and the Operating Environment







ATENÇÃO

Não instale o equipamento perto de luz solar direta, aquecimento ou unidades de ar condicionado. Luz solar direta ou alta temperatura podem danificar a máquina.	
Não instale o equipamento em um local úmido ou empoeirado. Se poeira ou poeira aderir ao plugue de energia, limpe o plugue para evitar incêndio ou choque elétrico.	
Mantenha o orifício de ventilação na parte traseira da impressora a pelo menos 10 cm de distância da parede para evitar superaquecimento e incêndio.	

<p>Não armazene os cabos nos seguintes locais:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ao ar livre • Perto de sujeira excessiva ou poeira, água ou fontes de calor • Em locais sujeitos a choques, vibrações, alta temperatura ou umidade, luz solar direta, fontes de luz fortes ou mudanças rápidas de temperatura ou umidade 	
Coloque o equipamento firmemente em uma superfície plana e plana. Superfícies inclinadas ou irregulares podem causar problemas mecânicos ou de alimentação de papel.	
Não coloque o dispositivo em tabelas de rack ou slope. Não coloque o dispositivo em superfícies instáveis. O dispositivo pode cair e isso pode resultar em ferimentos.	
Coloque o dispositivo perto o suficiente do computador para que o cabo de interface possa ser acessado facilmente entre o dispositivo e o computador.	
Não coloque uma xícara de café, vaso ou outro recipiente cheio de líquido na máquina. O derramamento pode danificar as peças elétricas e o isolamento da máquina.	
Faça bom uso do papel reciclado durante a impressão.	







CUIDADO










Coloque o dispositivo em uma área independente e bem ventilada.	
Coloque o dispositivo em um local com boas condições ambientais. Operar a máquina além da temperatura e umidade recomendadas pode causar um incêndio elétrico.	
Não coloque objetos pesados sobre a unidade. Isso pode causar desequilíbrio e o dispositivo pode cair. Isso pode resultar em ferimentos.	
Não coloque o dispositivo em qualquer posição que possa obstruir a saída da unidade, pois isso pode causar atolamentos de papel.	

Safety Information During Operation



ATENÇÃO

Para evitar incêndios, não use sprays inflamáveis perto da máquina.	
Nunca tente abrir qualquer cobertura fixa. Caso contrário, há perigo de choque elétrico, incêndio e raio laser e pode causar cegueira.	
Nunca desmonte, modifique ou tente reparar o dispositivo ou a opção de dispositivo sozinho, e exceto conforme especificamente explicado na documentação do dispositivo. Isso pode causar incêndio, choque elétrico ou ferimentos.	
Não tente alterar a máquina ou suas partes. Evite o contato com a parte de alta tensão interna ou com o feixe de luz do laser, pois isso pode causar choque elétrico ou cegueira.	

<p>Se este produto ficar excessivamente quente ou emitir fumaça, ou um odor ou ruído incomum, desligue imediatamente a chave liga / desliga, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e entre em contato com o representante de serviços autorizado. Se você continuar a usá-lo como está, pode ocorrer um incêndio ou choque elétrico.</p>	
<p>Tome cuidado para não deixar cliques de papel, grampos ou quaisquer outros objetos metálicos na máquina.</p>	
<p>O interior deste produto possui áreas sujeitas a altas temperaturas, que podem causar queimaduras. Ao verificar a parte interna da unidade quanto a defeitos, como alimentação incorreta de papel, não toque nos locais (ao redor da unidade de fusão, etc.) indicados por um "Cuidado! Etiqueta de advertência "Superfície quente".</p>	
<p>Em condições normais, as pequenas quantidades de gás ozônio produzidas pela máquina são inofensivas. No entanto, se a máquina for utilizada por um longo período de tempo ou dentro de uma pequena sala, certifique-se de que a área esteja adequadamente ventilada. Ventile também a sala se notar que a máquina cheira após um período de uso frequente ou prolongado.</p>	
<p>Não tente remover as tampas e painéis que foram fixados ao produto. Alguns produtos possuem uma peça de alta voltagem ou uma fonte de feixe LPH no interior que pode causar choque elétrico ou cegueira.</p>	
<p>Não modifique este produto, pois isso pode resultar em incêndio, choque elétrico ou avaria. Se o produto empregar uma cabeça de impressão LPH, a fonte do feixe LPH poderá causar cegueira.</p>	
<p>Se este produto tiver caído ou sua tampa estiver danificada, desligue-o imediatamente, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e chame seu representante de serviço autorizado. Se você continuar a usá-lo como está, pode ocorrer um incêndio ou choque elétrico.</p>	
<p>Tome medidas de emergência apropriadas quando ocorrerem as seguintes condições</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Quando o toner entrar em contato com seus olhos, lave-os com água até que seus olhos não estejam doloridos. Se a situação for séria, peça um médico para tratamento. ● Quando o toner entrar em contacto com a pele, lave-a com sabão e lave-a. ● Quando você estiver na entrada de toner, deixe o local de poeira imediatamente e enxágue com água em abundância. ● Quando o toner estiver no abdômen, cuspa e consulte um médico. 	
<p>Não use o dispositivo com as mãos molhadas.</p>	
<p>Desconecte o dispositivo e o cabo USB e consulte os serviços de um técnico qualificado sob as seguintes condições:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● O líquido entrou no dispositivo. ● O objeto entrou no dispositivo. ● O dispositivo foi derrubado ou a caixa foi danificada. ● O dispositivo não funciona normalmente (ou seja, aparência de fumaça, cheiro estranho, ruído estranho, etc.) ou exibe uma alteração distinta no desempenho. 	



CUIDADO

Quando houver congestionamento de papel dentro da máquina, certifique-se de removê-la completamente. O papel restante na máquina pode causar um incêndio. Quando o papel estiver preso a uma área invisível ou difícil de ver, não o remova à força para evitar ferimentos e entre em contato com o pessoal de serviço ou revendedor para obter ajuda.	
A temperatura dentro da máquina pode estar muito quente. Quando o papel encravar, anote as etiquetas de aviso e não toque nele para evitar queimaduras. Recomenda-se limpar o atolamento depois que a máquina tiver esfriado.	
Ao eliminar atolamentos de papel, consulte as instruções neste manual.	
Ao usar um grande número de cópias da máquina por um longo período, mantenha o fluxo de ar interno. Caso contrário, você pode sentir dor de cabeça.	
Desconecte o cabo de alimentação e o cabo USB do dispositivo antes de limpá-lo.	

About the Consumables



ATENÇÃO

Não desembale os consumíveis e armazene os consumíveis da máquina em qualquer um desses locais: <ul style="list-style-type: none">• ao ar livre• Perto de sujeira excessiva ou poeira, água ou fontes de calor.• Em locais sujeitos a choques, vibrações, alta temperatura ou umidade, luz solar direta, fontes de luz fortes ou mudanças rápidas de temperatura ou umidade.	
Não jogue o cartucho de toner no fogo. Depois que o toner restante no cartucho entrar em contato com o fogo, o pó poderá explodir e causar ferimentos pessoais.	



CUIDADO

Não descarte os cartuchos de toner descartados. Coloque os cartuchos de toner usado nos sacos de plástico fornecidos e devolva-os ao revendedor ou ao pessoal de serviço. (Para os locais de atendimento ao cliente da empresa, consulte nosso site.). Este último reciclará o cartucho de toner usado de acordo com os regulamentos relevantes.	
Os consumíveis usados devem ser descartados adequadamente e de acordo com os regulamentos ambientais locais, ou descartados pelo revendedor designado da empresa.	

Informações de segurança Ao usar o cabo de alimentação e o cabo USB




ATENÇÃO

Conecte o cabo de força firmemente na tomada. Não toque nos pinos do plugue do cabo de alimentação com nenhum objeto de metal, pois eles podem tocar pontos de tensão perigosos ou curto-circuito. Isso pode causar incêndio, choque elétrico ou ferimentos.	
Não fazer isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico. Antes de desconectar o plugue, desligue a máquina. Certifique-se de que suas mãos estejam secas. Segure o próprio plugue, não o cabo, ao desconectá-lo do receptáculo.	
Não compartilhe a energia com outros dispositivos de alta potência, pois isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.	
Não use cabos de extensão, pois isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.	
Sempre use a fonte de energia AC correta. Para transporte e manuseio futuros, guarde todos os materiais de embalagem para este produto.	
Use apenas o cabo USB que acompanha o dispositivo e evite abrasões, cortes, desgaste, cravamento e dobras. O uso de qualquer outro cabo USB pode causar incêndio, choque elétrico ou ferimentos.	
Não armazene os cabos nos seguintes locais: <ul style="list-style-type: none">• ao ar livre• Perto de sujeira excessiva ou poeira, água ou fontes de calor• Em locais sujeitos a choques, vibrações, alta temperatura ou umidade, luz solar direta, fontes de luz fortes ou mudanças rápidas de temperatura ou umidade	
Mantenha o cabo USB fornecido, etc., em um local fora do alcance de crianças, para evitar o risco de ferimentos.	
Por favor, coloque os materiais de embalagem, tais como os sacos de plástico fornecidos em um lugar que as crianças não podem obter ou descartá-los para evitar o risco de sufocamento.	



CUIDADO

Se você não estiver usando o dispositivo por um longo tempo, remova o cabo USB do conector.	
Este produto tem um modo de economia de energia e um modo de espera. O estado de energia zero pode ser alcançado somente quando o produto é conectado sem qualquer potência de entrada externa.	
Pelo menos a cada ano, desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica para verificar se o cabo de alimentação está exposto, danificado, rachado, amolgado, quente, deformação do pino ou marcas de queimaduras. Se essas condições existirem, não use o cabo de alimentação novamente e entre em contato com o pessoal de serviço autorizado ou com o revendedor.	
Certifique-se de que o cabo de alimentação esteja conectado a uma tomada elétrica aterrada, caso contrário, poderá causar incêndio ou choque elétrico.	

Certifique-se de conectar totalmente o cabo de alimentação a uma tomada de parede. A falha na inserção completa pode causar conexões instáveis e acúmulo de calor, criando uma condição insegura.	
Ao desconectar o cabo de alimentação da tomada, certifique-se de puxar o plugue, não o cabo de alimentação, pois isso pode danificar o cabo de alimentação e causar um incêndio ou choque elétrico.	
Para reparar a máquina, certifique-se de desconectar o cabo de alimentação da tomada da parede.	
Certifique-se de que o cabo de alimentação esteja firmemente seguro e não tropeçará.	

Instruções de segurança

Esta impressora é uma impressora por páginas que é operada através de uma cabeça de impressão a LSU (Laser Scanning Unit). Não existe a possibilidade de perigo na cabeça de impressão a LSU, já que a impressora é operada de acordo com as instruções neste manual. Como a radiação emitida pela cabeça de impressão a LSU é completamente confinada dentro de coberturas externas e alojamentos de proteção, os feixes LSU não podem escapar da máquina durante qualquer fase de operação do usuário.

1. Visão Geral

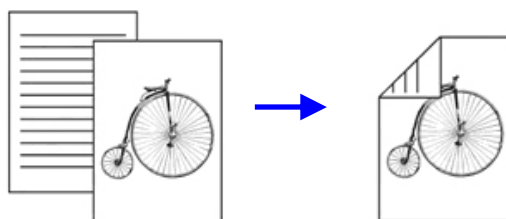
Introdução

Obrigado por escolher a impressora de última geração da Avision que pode ser usada para a impressão de rede e local no tamanho A4. Através do painel de controle fácil de usar e luzes LED, a operação torna-se simples e fácil.

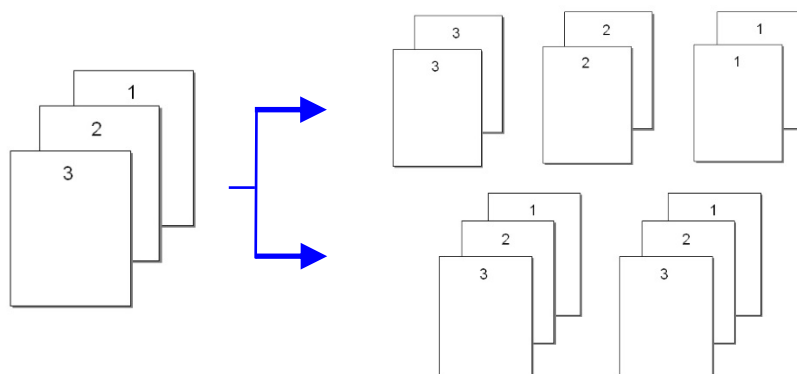
Recursos

Este produto fornece os seguintes recursos para tornar a sua impressão mais eficiente e efetiva.

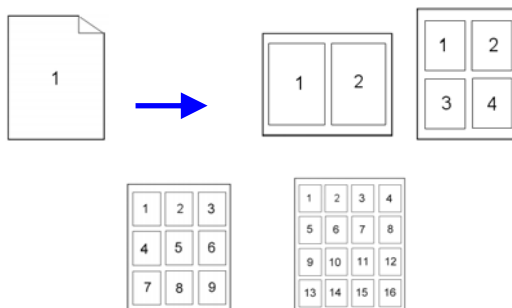
- **Print on Both Sides (Imprimir em Ambos os Lados):** Imprime duas páginas (uma de cada lado) em uma única folha de papel.



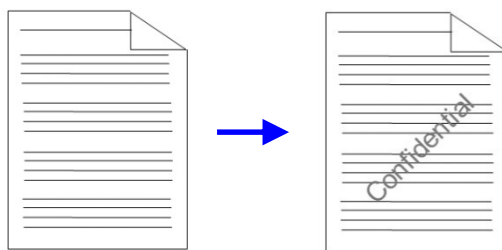
- **Collate (Agrupar):** Imprime múltiplas cópias de uma vez e classifica as páginas impressas.



- **Print Multiple Pages on a Single Sheet (Imprimir Múltiplas Páginas em uma Única Folha):** Imprime duas ou quatro páginas do original em uma única folha de papel. O máximo de 16 páginas pode se impressa e uma única folha de papel.

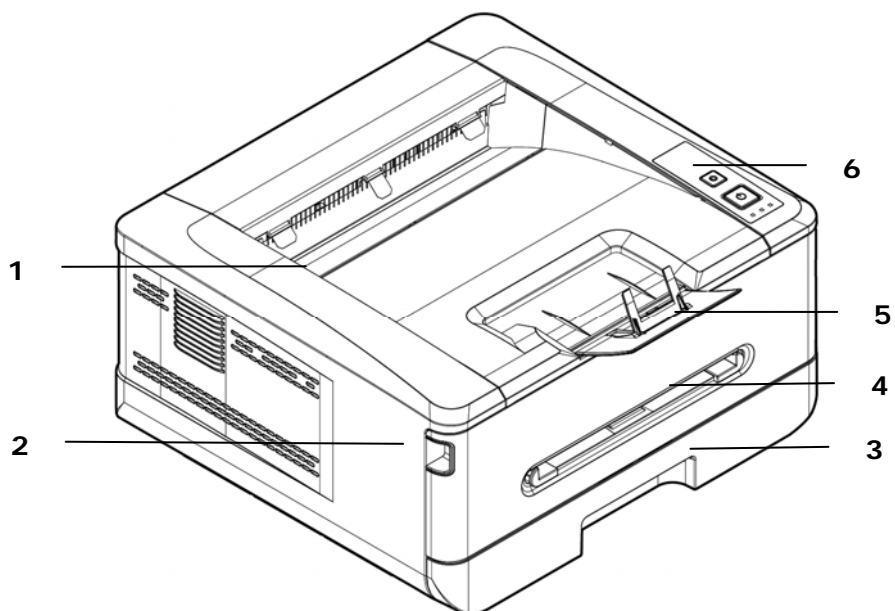


- **Print Watermark (Imprimir a Marca de Água):** Imprime o texto como confidencial, conteúdo importante ou imagem no plano de fundo.



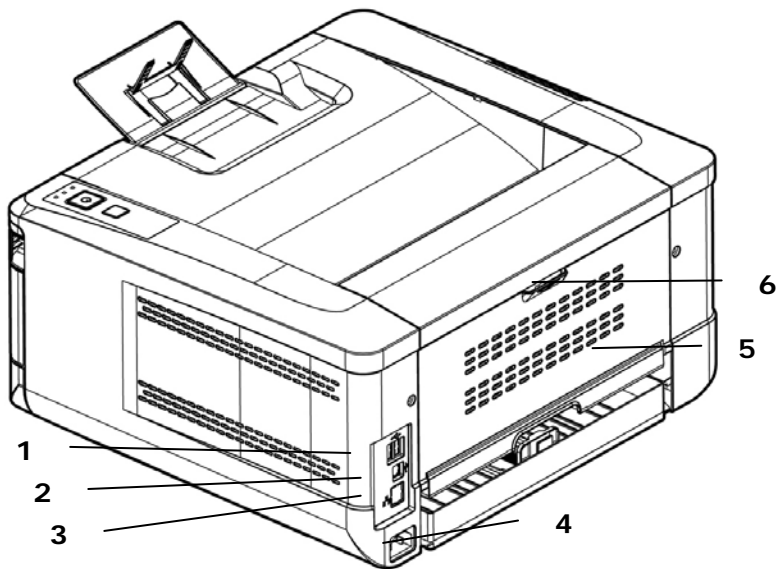
Visão Externa

Visão Frontal



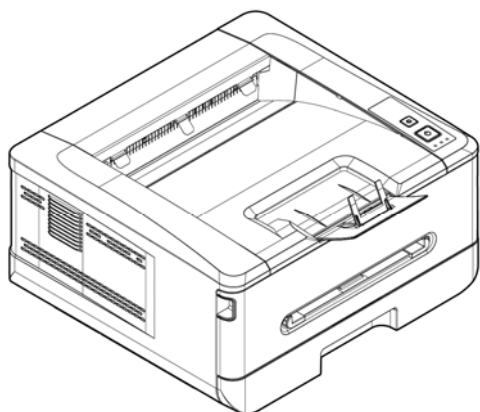
1. Bandeja de Saída	4. Tampa frontal
2. Alça da tampa frontal	5. Bandeja de Saída
3. Bandeja de papel principal	6. Painel de controle

Visão Posterior



1. Porta USB (Tipo B, para PC)	4. Tampa posterior
2. Porta LAN	5. Alça da Tampa Posterior
3. Tomada elétrica	

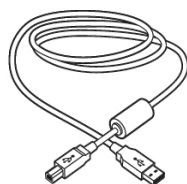
Conteúdo do Pacote



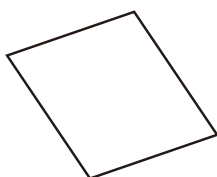
Unidade Principal



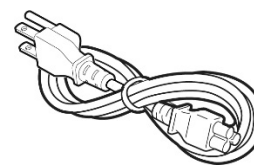
CD Software (*Driver da Impressora, Manual do Usuário)



Cabo USB



Folha de Calibração



Cabo de alimentação

* Você também pode baixar o driver e o guia do usuário em www.avision.com/download.

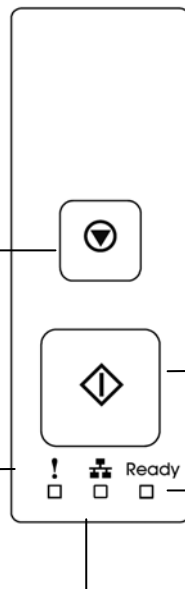
Painel de controle

Botão Cancelar:

- Pressione para cancelar um trabalho de impressão.
- Pressione 3 segundos para Imprimir o relatório de uso.

LED de Alerta:

Começa a piscar para indicar um erro.



Botão de Força:

- Rápida pressão para ligar a impressora.
- Longa pressão para desligar a impressora.

LED Força/Pronto:

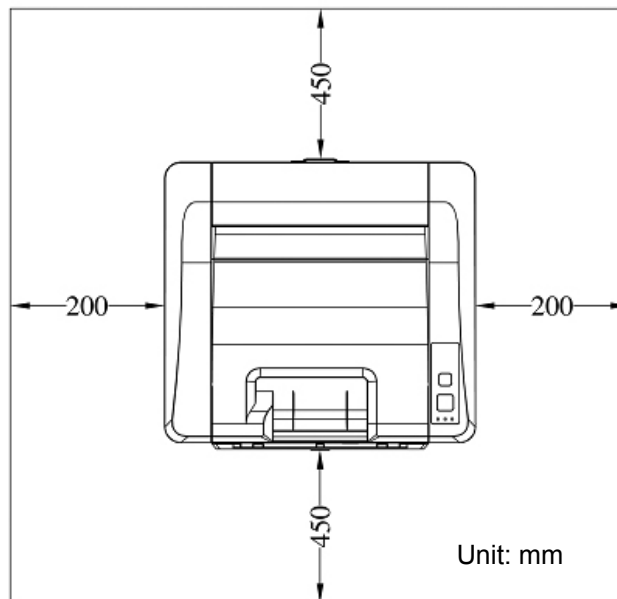
Acende fixo quando a impressora é ligada.

LED LAN:

Indica a conexão LAN.

2. Instalação

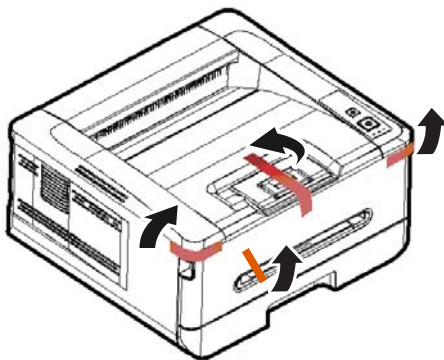
Espaço Operacional

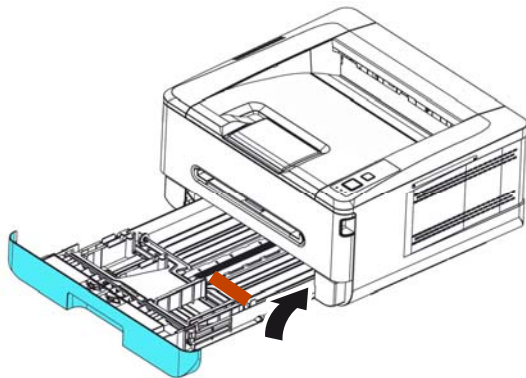


Dimensão (LxPxA): 404 x 380 x 205 mm

Removendo os Materiais de Embalagem

Remova os materiais de embalagem, incluindo sacos plásticos e fitas para o produto.

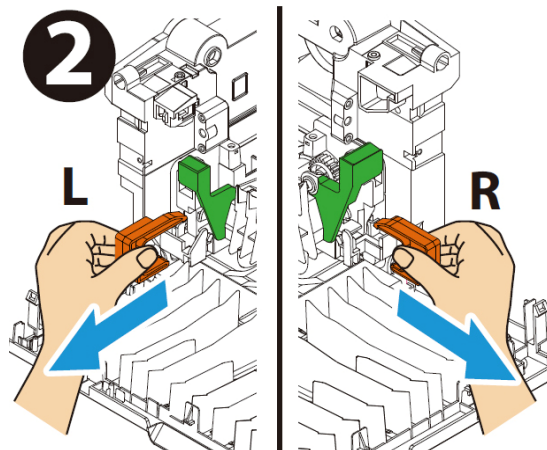
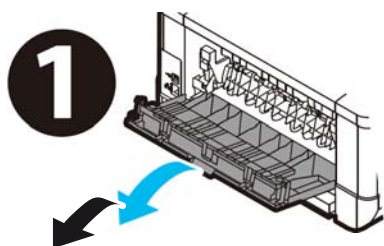




Remova a almofada na bandeja.

Remova os espaçadores

1. Abra a tampa traseira puxando a alça da tampa traseira.
2. Remova os espaçadores de ambos os lados conforme ilustrado.



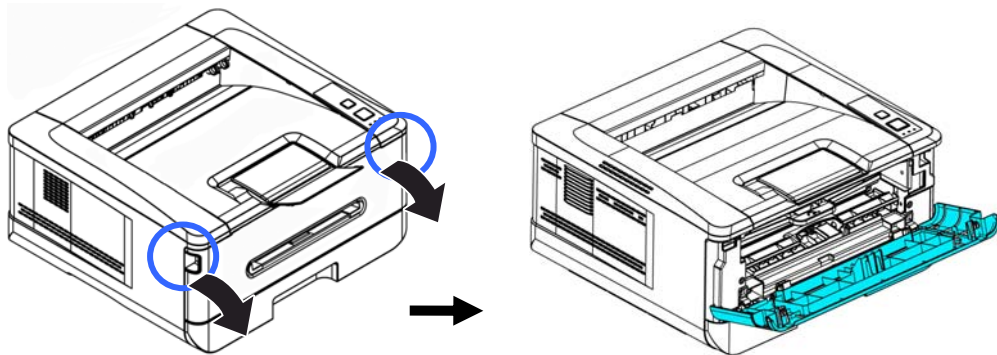
Removendo as fitas, a folha de proteção e o lacre do conjunto do cilindro e do cartucho de toner



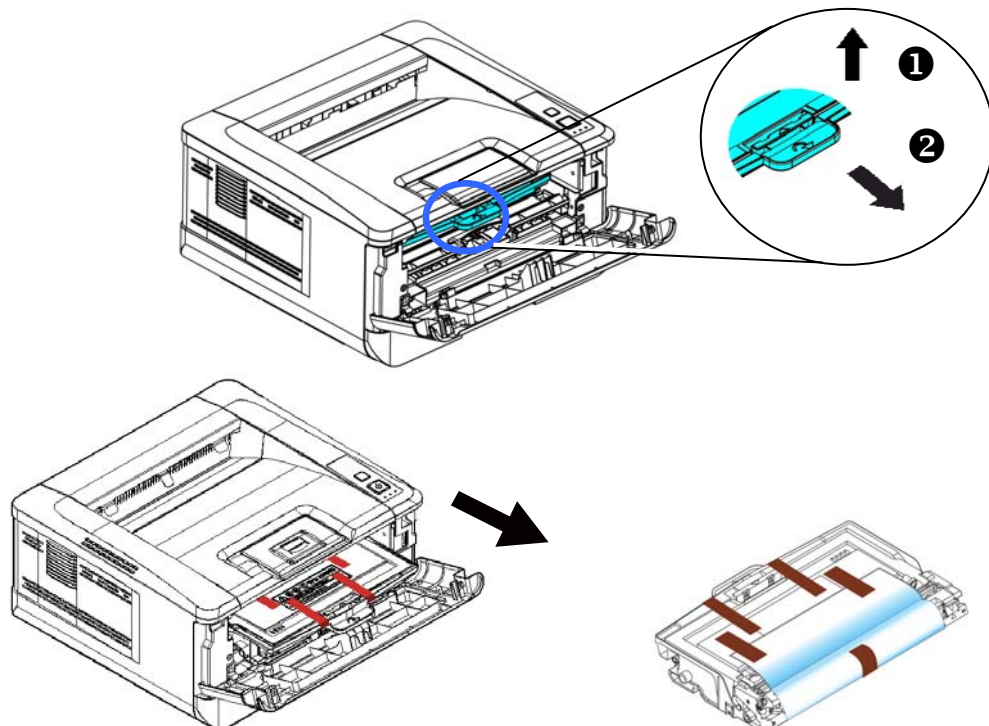
Alerta!

- Tenha cuidado para não inalar o toner.
- Se o toner atinge sua roupa ou outro tecido, limpe o toner com um pano seco. Lave os itens em água fria e seque no ar.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, NÃO toque nos rolos de toner.
- Para evitar que o cartucho de toner se danifique, não o exponha mais que alguns minutos.

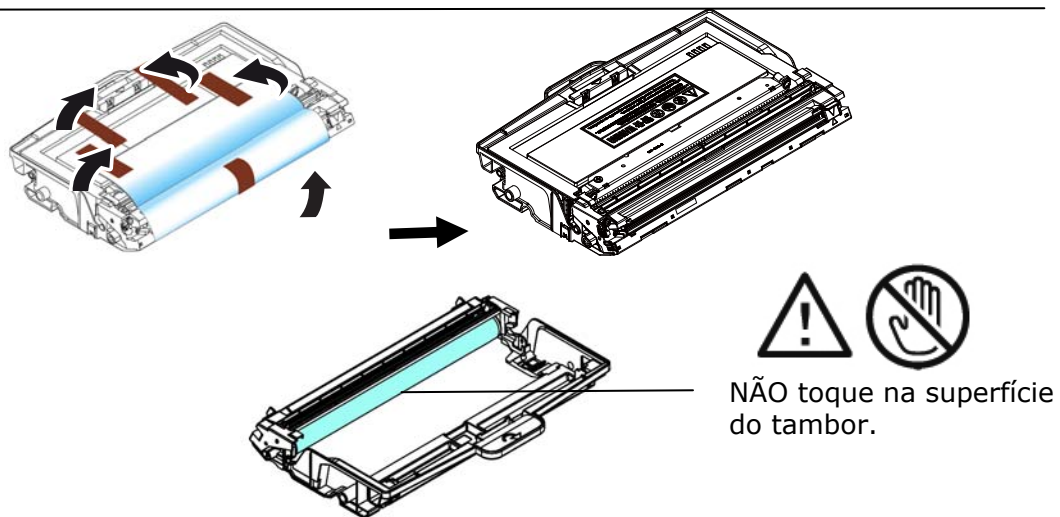
1. Abra a tampa frontal, puxando as alças em ambos os lados, como mostrado.



2. Levante a alça da unidade do tambor e puxe-o para fora, como mostrado.



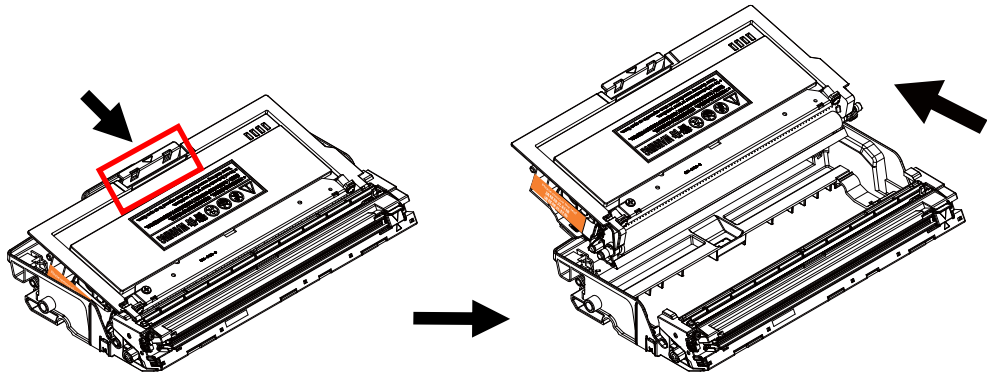
3. Remova a fita protetora e a etiqueta na unidade do tambor.



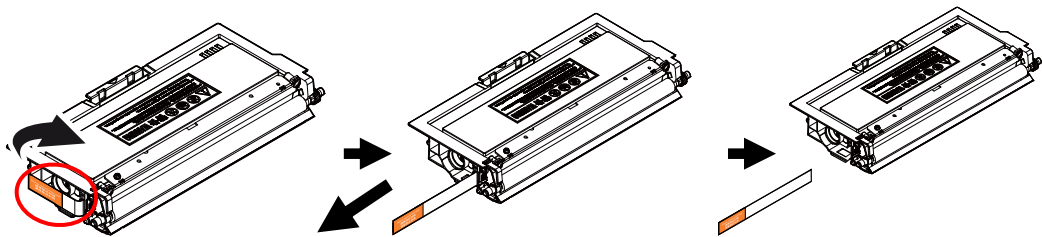
Importante!

- NÃO toque na superfície do tambor, pois as impressões digitais ou outras marcas podem afetar a qualidade de impressão.
- NÃO exponha a unidade do tambor sob luz por alguns minutos. Instale a unidade do tambor assim que o pacote for aberto.

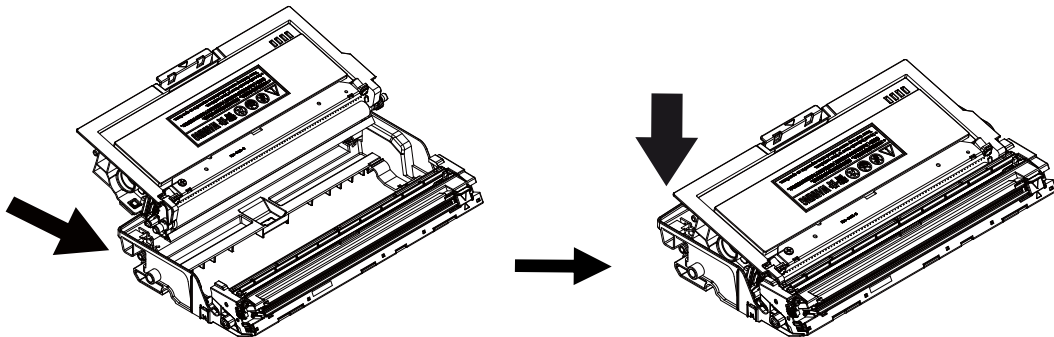
4. Empurre a trava no meio do cartucho de toner para frente na direção da seta para separar o cartucho de toner do tambor.



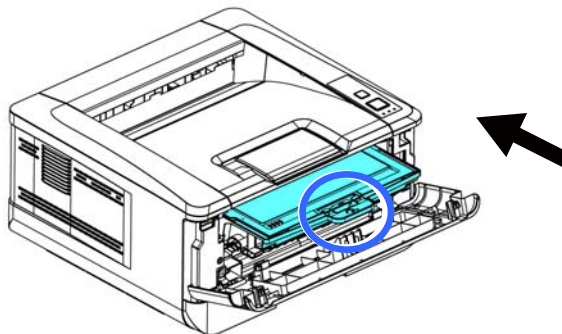
5. Retire o lacre de proteção do cartucho de toner até removê-lo completamente.



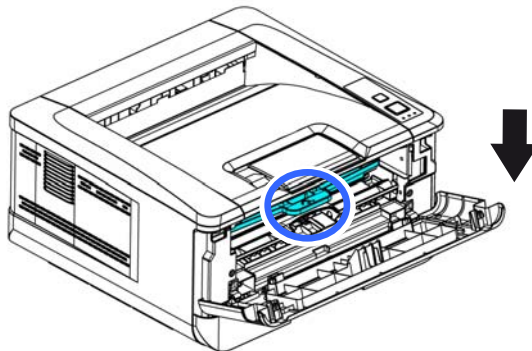
6. Instale o cartucho de toner na unidade de tambor.



7. Segure a alça do grupo da unidade do tambor e cartucho de toner e insira o mesmo no seu local original.



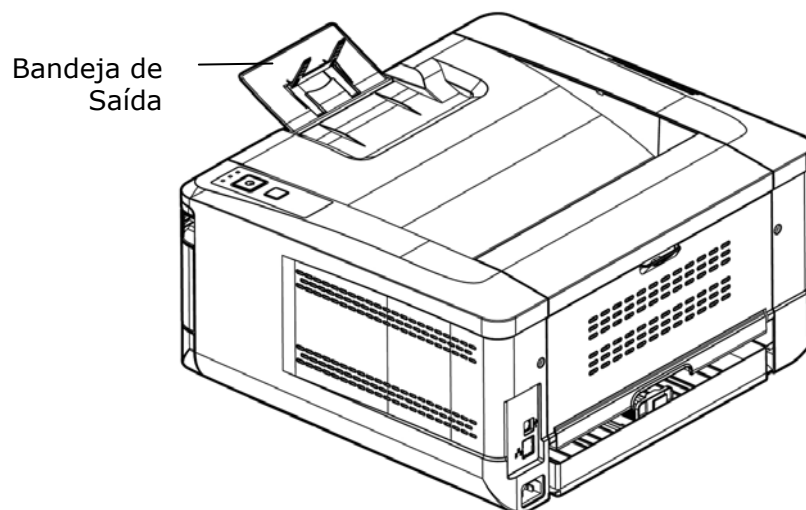
- 8. Pressione o cartucho de toner para fixá-lo no local.



- 9. Feche a tampa frontal.

Instalar a Bandeja de Saída

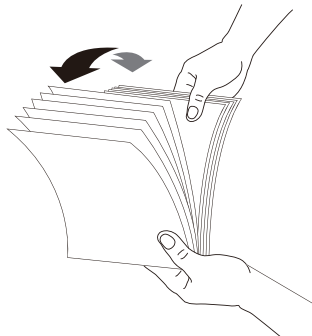
Levante a bandeja de saída para a posição fixa.



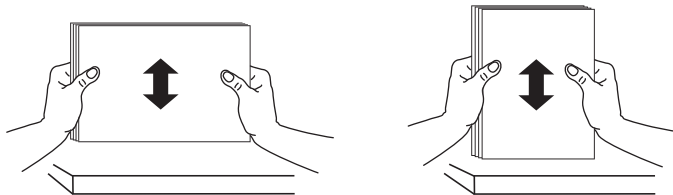
Carregamento da Bandeja de Entrada Principal

Para inserir o papel na bandeja de entrada principal,

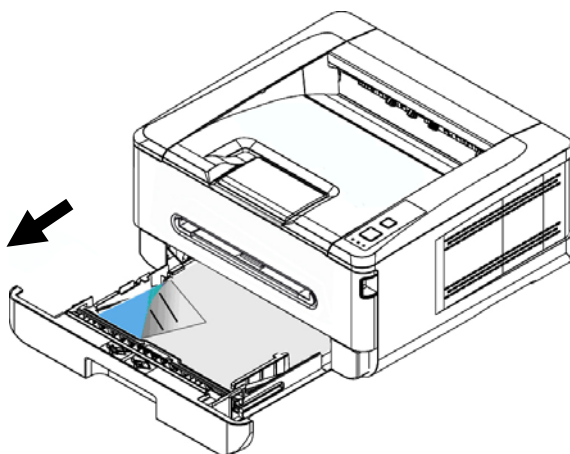
1. Ventile seu papel primeiro, para garantir que as páginas não fiquem grudadas.



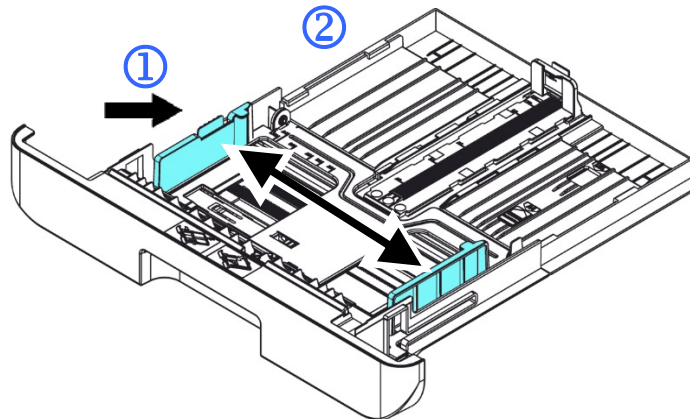
2. Alinhe os cantos dos documentos, tocando a parte inferior da pilha contra a parte superior da mesa. Gire a pilha em 90 graus e repita.



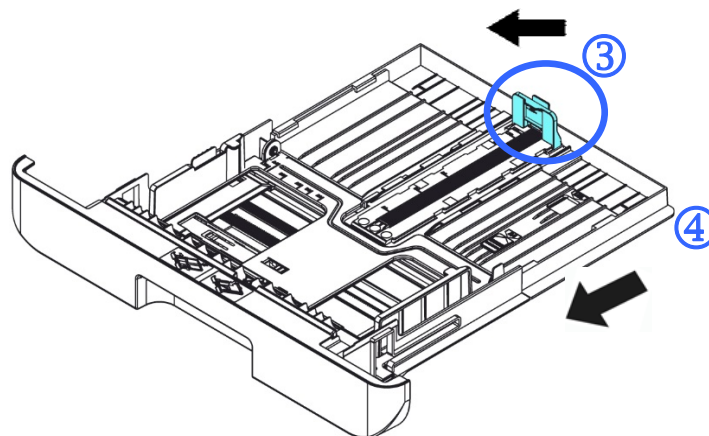
3. Levante a bandeja de entrada principal e depois retire-a suavemente.



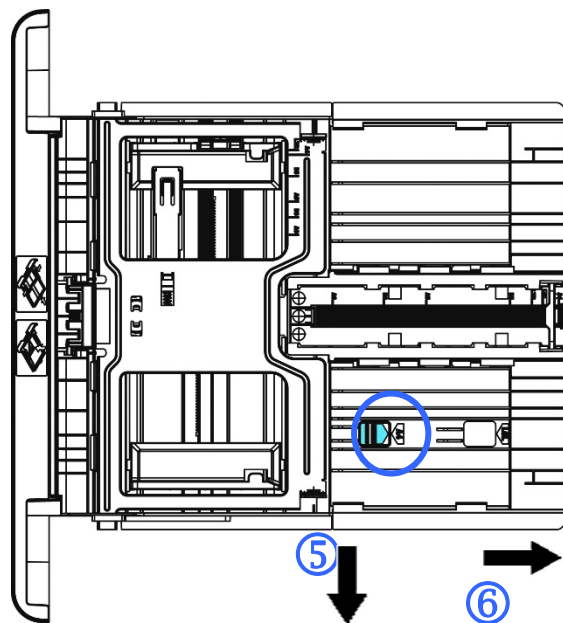
4. Pressione a etiqueta da guia de largura (①) e depois mova a guia de largura (②) para a posição correta do tamanho de papel que está sendo carregado.



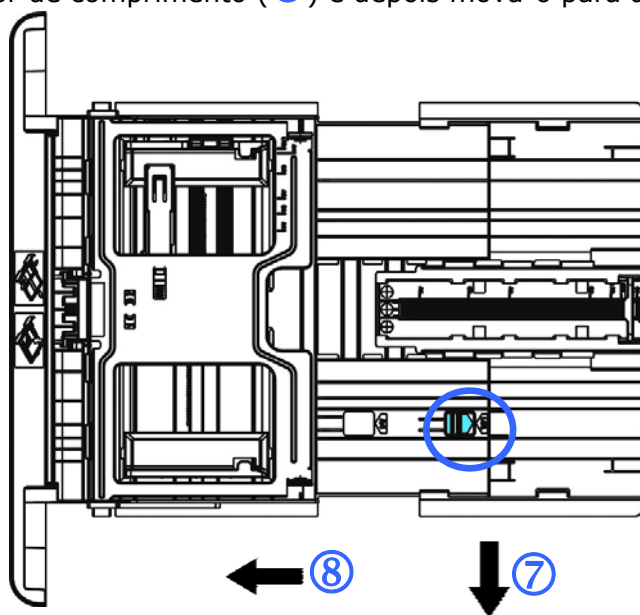
5. Desbloqueie a guia de comprimento, aperte a etiqueta da guia de comprimento para dentro (③) como mostrado e deslize a guia (④) para a posição correta do tamanho de papel que está sendo carregado.



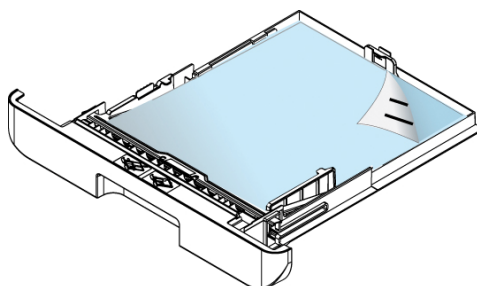
6. Se você deseja carregar um papel mais largo que A4, pressione o primeiro cursor de comprimento (⑤) e depois mova-o para a direita (⑥) para o comprimento desejado.



Para definir o cursor de comprimento de volta para o A4, pressione o 2º cursor de comprimento (7) e depois mova-o para à esquerda (8).



- 7. Carregue a pilha de papel com o lado de impressão com a **FACE PARA BAIXO** como ilustrado.



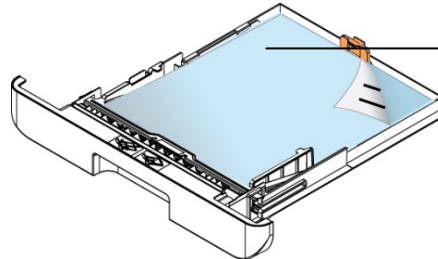
- 8. Insira a bandeja.

Obs.:



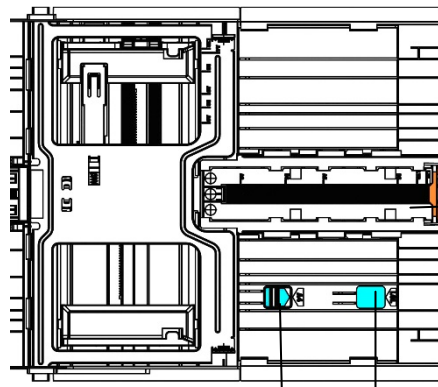
Para evitar a possibilidade de falta de alimentação, certifique-se que a etiqueta da guia de comprimento e o cursor de comprimento estejam instalados nas suas posições adequadas.

- Certifique-se que a extremidade de seu papel toque suavemente na guia de comprimento como indicado abaixo.



Etiqueta da Guia de Comprimento

- Certifique-se que o cursor de comprimento está instalado no local especificado na posição A ou B, como mostrado abaixo.



Length Guide Tab
(Etiqueta da Guia de Comprimento)

Posição A Posição B

Tamanhos e pesos de papel usados para Bandeja de Entrada Principal

Capacidade de papel	250 páginas (70 g/m ² papel comum)
Tamanho do papel	A4 (210 x 297 mm) A6 (105 x 148 mm) A5 (148 x 210 mm) B6 (JIS) (125 x 176 mm) B5 (JIS) (176 x 250 mm) Carta (216 x 279 mm) Legal (216 x 356 mm) 76 x 152 mm
Peso do papel	60 ~ 120 g/m ²

* A impressão dupla está disponível apenas para papel de tamanho A4, B5 (JIS), ou carta.



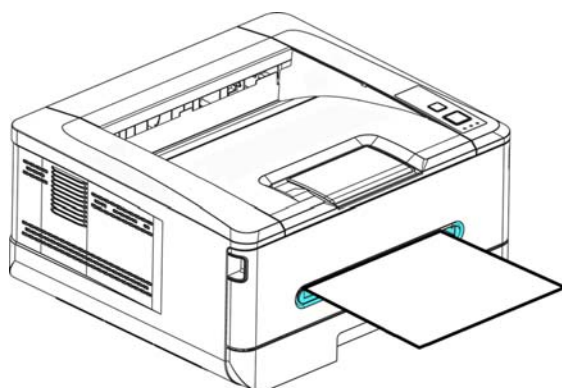
Obs.:

- Para garantir a melhor qualidade de impressão e cópia, por favor, use o papel ou meio que nós recomendamos.
- Certifique-se de ventilar seu papel antes de carregá-lo na bandeja de papel.
- Se há instruções sobre o lado de impressão na embalagem do seu papel, por favor, siga as instruções para carregar seu papel adequadamente com o lado de impressão correto na bandeja de papel.
- Se a qualidade de impressão não for satisfatória ou obstruções de papel ocorrerem com facilidade, vire a pilha de papel de modo que a página superior esteja agora na parte inferior e depois recarregue-o na bandeja de papel.
- Embale e vede o papel restante com a embalagem original e guarde o papel em um local escuro e seco afastado da luz do sol. O papel que absorve muita umidade pode causar facilmente emperramentos durante a impressão.

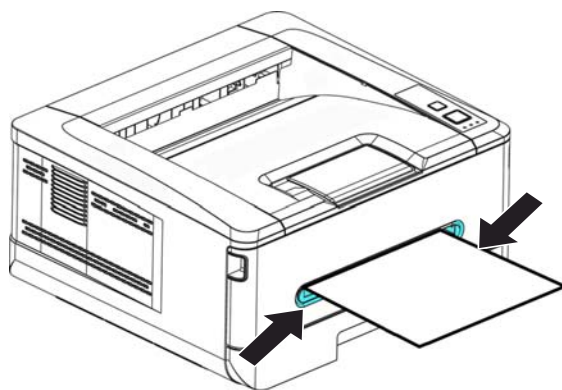
Carregamento da Bandeja Manual

Quando você precisa imprimir diferentes tamanhos de papel, você pode usar a bandeja manual.

1. Carregue a pilha de papel com o lado de impressão com a **FACE PARA CIMA** como ilustrado.



2. Deslize as guias de papel de modo que elas toquem suavemente a pilha de papel.



Os tamanhos e pesos de papel usados para a Bandeja Manual

Capacidade de papel	1 página (70 g/m ² papel comum)
Tamanho do papel	A4 (210 x 297 mm) A6 (105 x 148 mm) A5 (148 x 210 mm) B6 (JIS) (125 x 176 mm) B5 (JIS) (176 x 250 mm) Carta (216 x 279 mm) Legal (216 x 356 mm) Tamanho padrão: 76 x 127 mm ~ 216 x 356 mm
Peso do papel	60 ~ 200 g/m ² (1 página)

* A impressão dupla está disponível apenas para papel de tamanho A4, B5 (JIS), ou carta.

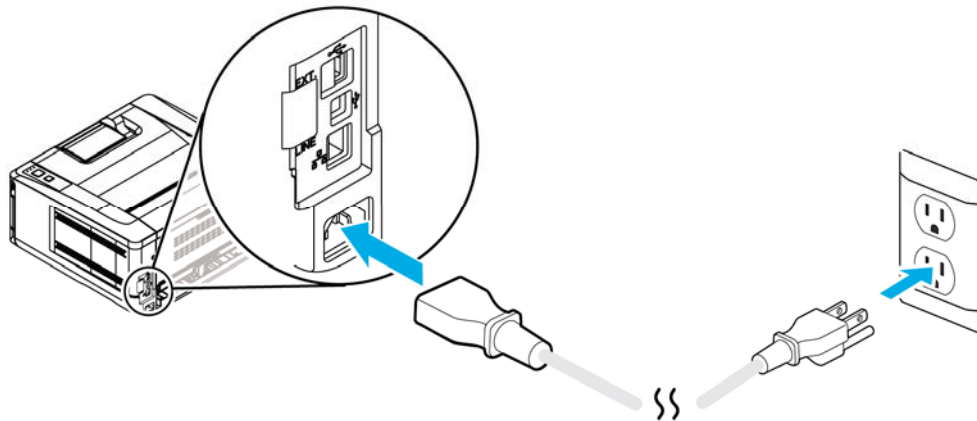


Obs.:

- Para garantir a melhor qualidade de impressão e cópia, por favor, use o papel ou meio que nós recomendamos.
- Certifique-se de ventilar seu papel antes de carregá-lo na bandeja de papel.
- Se há instruções sobre o lado de impressão na embalagem do seu papel, por favor, siga as instruções para carregar seu papel adequadamente com o lado de impressão correto na bandeja de papel.
- Se a qualidade de impressão não for satisfatória ou obstruções de papel ocorrerem com facilidade, vire a pilha de papel de modo que a página superior esteja agora na parte inferior e depois recarregue-o na bandeja de papel.
- Embale e vede o papel restante com a embalagem original e guarde o papel em um local escuro e seco afastado da luz do sol. O papel que absorve muita umidade pode causar facilmente emperramentos durante a impressão.

Conexão à Força

1. Conecte a extremidade pequena do cabo de força à entrada de alimentação do seu produto.
2. Conecte a outra extremidade a uma tomada de alimentação apropriada.



Ligar a Máquina

Para ligar o produto, pressione o botão Power (Força) no painel de controle, a luz do LED acenderá fixa. Para desligar o produto, aguarde e pressione o botão Power(Força) por três segundos, a luz do LED será apagada.



Obs.:

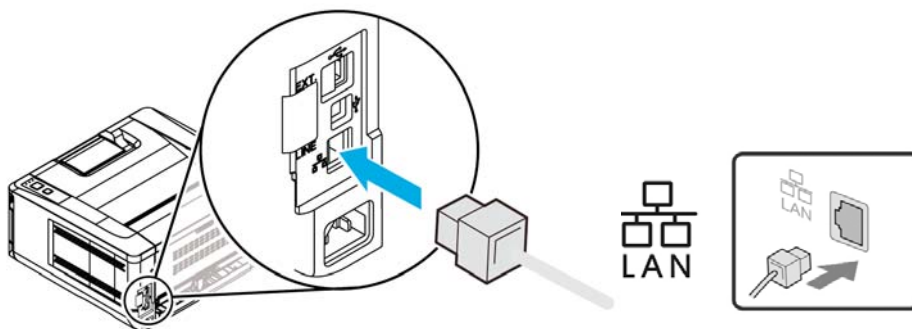
Quando o produto não estiver em uso, certifique-se de desligar o produto para obter o estado de consumo de força zero.

Conexão com a Rede com Fio

1. Conecte uma extremidade de seu cabo de rede a uma porta disponível do seu Hub Ethernet.



2. Conecte a outra extremidade à porta LAN na parte posterior do produto, como mostrado.



Instalação do Driver da Impressora (Windows)

System Requirement (Requisitos do Sistema)

Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11

For USB Interface Users (Para os Usuários da Interface USB)

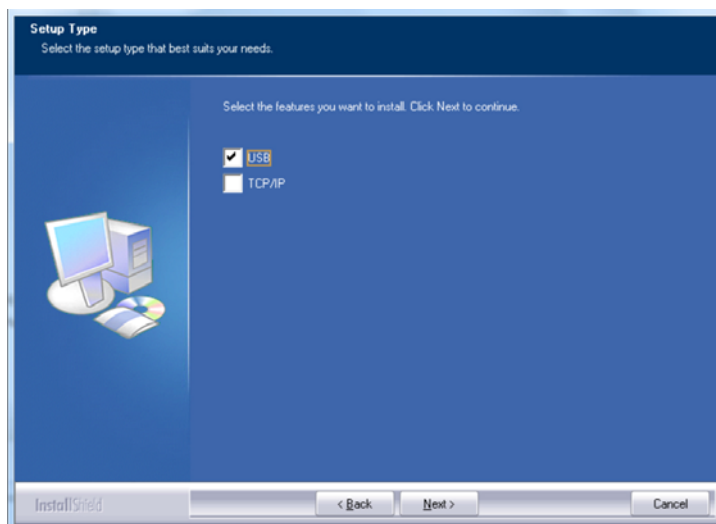
Por favor, siga estes passos para instalar o driver da impressora se esta máquina estiver conectada ao seu computador, através de um cabo USB. * Você também pode baixar o driver e o guia do usuário em www.avision.com/download.



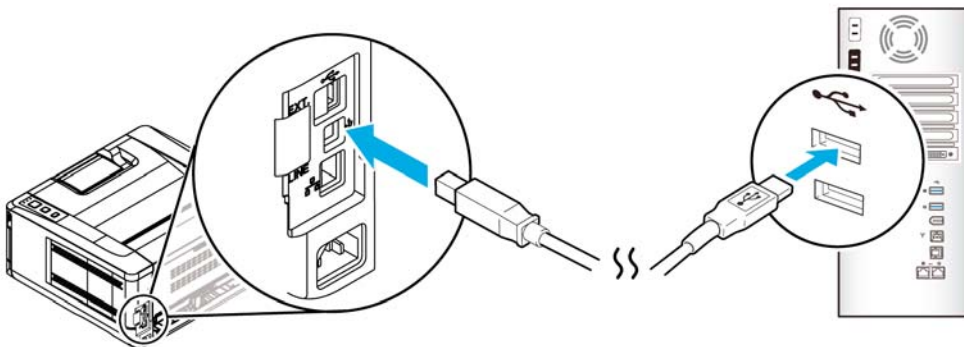
Importante!

NÃO conecte o cabo USB antes de instalar o driver da impressora.

1. Insira o CD fornecido na sua unidade de CD-ROM. O menu de instalação é exibido como mostrado abaixo.
2. Clique em “**Install Driver**” e siga as instruções na tela para instalar o programa.
3. Quando a caixa de diálogo Configurar Tipo é exibida, selecione USB.



4. Durante a instalação, caixa de diálogo da Conexão USB será exibida como aviso para instruí-lo a conectar a máquina ao seu computador com um cabo USB.
 - a. Conecte uma extremidade do cabo USB ao seu computador.
 - b. Conecte a outra extremidade à porta USB do seu produto.



5. Quando a tela 「Encontrar Novo Hardware」 é exibida, clique em **Next (Próximo)** e siga as instruções na tela para completar a instalação.

6. Quando a caixa de diálogo **Finish (Concluir)** é exibida, clique em **Finish (Concluir)** para completar.

Se você instalou com sucesso o driver da impressora, você encontrará uma impressora, 「AP33XXXX Printer」foi adicionada na opção "Impressoras e Faxes" no Painel de controle.

Desinstalação do Driver da Impressora

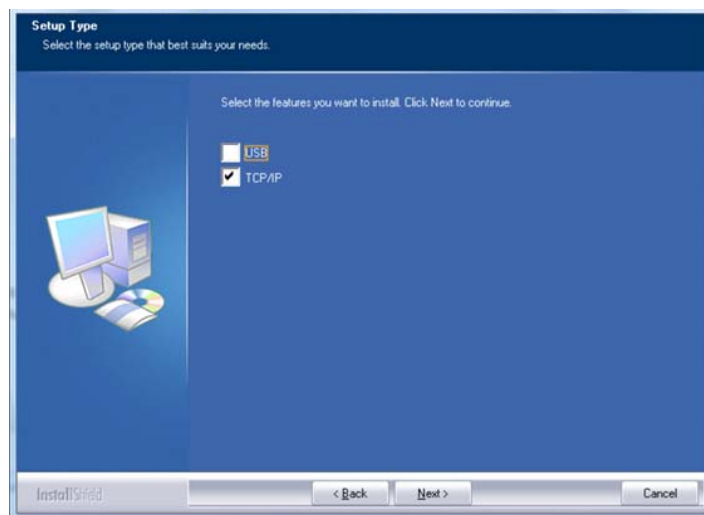
1. Certifique-se que seu cabo USB está conectado ao seu produto.
2. No menu "Iniciar", selecione "Todos os Programas", o modelo do produto e depois "Desinstalar Driver".

Para Usuários da Interface de Rede

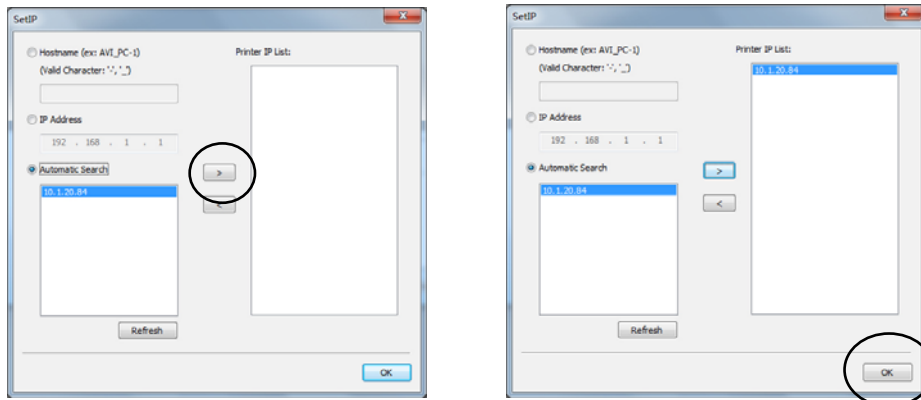
Por favor, siga estes passos para instalar o scanner, impressora e drivers de fax se a máquina estiver conectada ao seu computador através de uma rede. * Você também pode baixar o driver e o guia do usuário em www.avision.com/download.

1. Insira o CD fornecido na sua unidade de CD-ROM. O menu de instalação será exibido.
2. Para instalar o driver:

Clique em 「 **Install Driver** 」 e siga as instruções na tela para completar a instalação do programa.
3. Quando a caixa de diálogo **Setup Type (Configurar Tipo)** é exibida, marque [**TCP/IP**] e clique em [**Next (Próximo)**] para continuar.



4. Quando a seguinte caixa de diálogo **Set IP (Definir IP)** é exibida, escolha uma das seguintes opções e clique em **[>] (Adicionar)** na lista da impressora. Quando a definição da opção desejada estiver completada, clique em **[OK]**. (Siga a seção anterior - Marcação do Endereço IP padrão do produto para obter o endereço IP padrão do produto.



Host Name (Nome Host)	Insira o nome host do produto a ser conectado na caixa em branco da opção Nome Host.
IP Address (Endereço IP)	Insira o endereço IP do produto a ser conectado na caixa em branco da opção Endereço IP.
Automatic Search (Busca Automática)	Busca as impressoras do produto automaticamente e todos os nomes host do produto na rede serão exibidos na caixa de Busca Automática. Use seu mouse para escolher o seu nome host desejado a ser conectado.

5. Durante a instalação, caixa de diálogo **[USB Connection (Conexão USB)]** será exibida como aviso para instruí-lo a ligar o Prniter e depois conectar o Printer ao seu computador com um cabo USB.
6. Quando a caixa de diálogo Concluir é exibida, escolha **「Finish (Concluir)」** para completar.
 Se você instalou com sucesso o driver da impressora, você encontrará uma impressora, **「Rede Série AP33XXXX NetWork」**foi adicionada na opção **「Impressoras e Faxes」** no Painel de controle.

Desinstalação do Driver do Scanner e Driver da Impressora

1. No menu 「**Start (Iniciar)**」, selecione 「**All Programs (Todos os Programas)**」, 「**the AP33XXXX Printer**」 e depois 「**Uninstall Driver (Desinstalar Driver)**」.

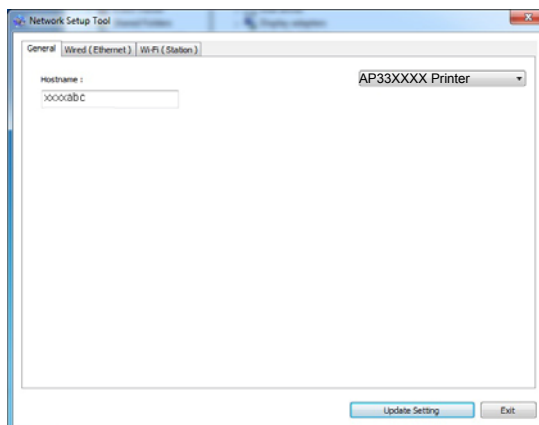
Ou no menu 「**Start (Iniciar)**」, selecione 「**Control Panel (Painel de controle)**」, 「**Add or Remove Programs (Adicionar ou Remover Programas)**」, 「**the AP33XXXX Printer**」 e depois 「**Remove (Remover)**」.

2. Siga as instruções na tela para completar e remover o driver do scanner e o driver da impressora.

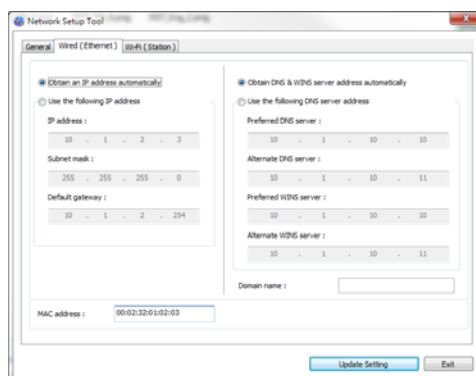
Mudança do Endereço IP do Produto em uma Rede Com Fio

Para mudar o endereço IP do produto, você precisa instalar a **Network Setup Tool (Ferramenta de Configuração de Rede)**. A **Network Setup Tool (Ferramenta de Configuração de Rede)** está incluída no driver USB da impressora. Depois da instalação do driver USB da impressora é completada, a **Network Setup Tool (Ferramenta de Configuração de Rede)** é automaticamente instalada no seu computador. Siga estes passos para atualizar o endereço IP para o produto em uma rede com fio.

1. Certifique-se que o produto está conectado ao seu computador através de um cabo USB.
2. Inicie a **Network Setup Tool (Ferramenta de Configuração de Rede)** escolhendo o botão **Start (iniciar)** e depois selecione **All Programs>AP33XXXX Printer>Network Setup Tool (todos os programas>AP33XXXX Printer>ferramenta de configuração de rede)** a sucessão. A seguinte tela da Ferramenta de Configuração de Rede é exibida como aviso.



3. Na página [General] (geral), marque a Rede [Wired (Ethernet)] [(Ethernet) com fio].
4. Clique na guia [Wired (Ethernet)] [(Ethernet) com fio] para o aviso da página (Ethernet) Com Fio.

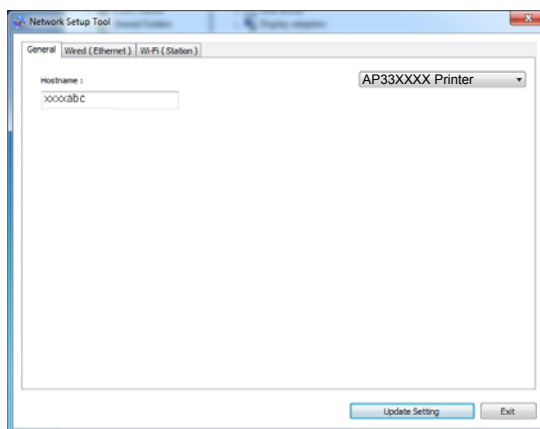


5. Marque [**Obtain an IP address automatically**] (**obter um endereço IP automaticamente**) para obter o endereço IP diretamente do servidor DHCP ou você pode inserir seu IP estático no campo [**IP Address**] (**endereço IP**), [**Subnet Mask**] (**máscara subrede**) e [**Gateway**] (**gateway**), respectivamente.
6. Se você atribuiu um IP específico, insira o seu servidor do nome de domínio e servidor WINS também e depois clique em [**Update Setting**] (**atualizar definição**) para atualizar a informação IP do produto.
7. Se a atualização tiver sucesso, uma mensagem [**Update Device Successfully**] (**atualização do dispositivo realizada com sucesso**) será exibida e a Ferramenta de Configuração de Rede será automaticamente fechada.

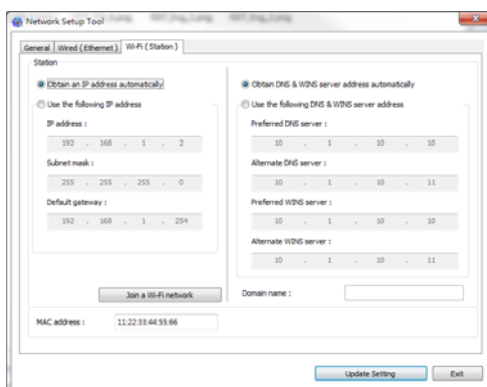
Definição do Endereço IP em uma Rede Sem Fio

Para definir o endereço IP para o produto, você precisa instalar a **Network Setup Tool (ferramenta de configuração de rede)**. A **Network Setup Tool (ferramenta de configuração de rede)** está incluída no driver USB da impressora. Depois da instalação do driver USB da impressora é completada, a **Network Setup Tool (ferramenta de configuração de rede)** é automaticamente instalada no seu computador. Siga estes passos para definir e atualizar o endereço IP para o produto em uma rede sem fio:

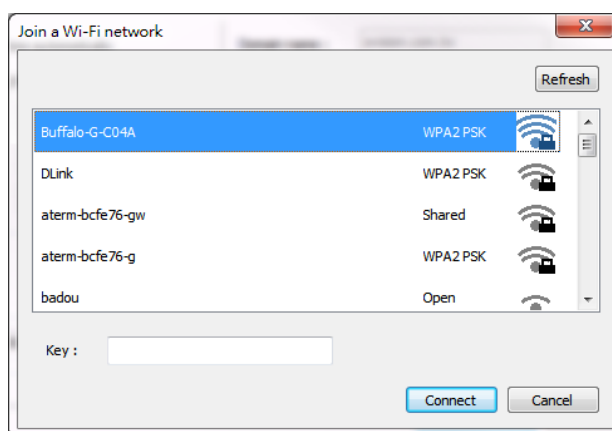
1. Certifique-se que o produto está conectado ao seu computador através de um cabo USB.
2. Inicie a **Network Setup Tool (ferramenta de configuração de rede)** escolhendo o botão **Start (iniciar)** e depois selecione **All Programs>AP33XXXX Printer>Network Setup Tool (todos os programas>AP33XXXX Printer >ferramenta de configuração de rede)** na sucessão. A seguinte tela da Ferramenta de Configuração de Rede é exibida como aviso.



3. Na página [General] (geral), marque [Wi-Fi (Station)] [(Estação) Wi-Fi].
4. Clique na guia [Wi-Fi (Station)] [(estação) Wi-Fi] para o aviso da página [Wi-Fi (Station)] [(estação)Wi-Fi].



5. Marque [**Obtain an IP address automatically**] (**obter um endereço IP automaticamente**) para obter o endereço IP diretamente do servidor DHCP ou você pode inserir seu IP estático no campo [**IP Address**] (**endereço IP**), [**Subnet Mask**] (**máscara subrede**) e [**Gateway**] (**gateway**), respectivamente.
6. Clique em [**Join a Wi-Fi network**] (**Junte-se à rede Wi-Fi**) e as redes sem fio atualmente conectadas serão exibidas. Selecione a rede sem fio que você deseja conectar e depois insira a chave de segurança, se necessário.



7. Clique em [**Connect**] (**conectar**) para iniciar a conexão ao SSID (nome da rede sem fio) e depois atualize as informações de IP para o produto.
8. Se a atualização tiver sucesso, uma mensagem [**Update Device Successfully**] (**atualização do dispositivo realizada com sucesso**) será exibida e a Ferramenta de Configuração de Rede será automaticamente fechada.

Desinstalação do Driver do Scanner e Driver da Impressora

1. No menu **Start** (iniciar), selecione **All Programs** (todos os programas), **the AP33XXXX Printer** (Printer série AP33XXXX) e depois **Uninstall Driver** (desinstalar o driver).

Ou no menu **Start** (iniciar), selecione **Control Panel** (painel de controle), **Add or Remove Programs** (adicionar ou remover programas), **the AP33XXXX Printer** (Printer AP33XXXX) e depois **Remove** (remover).
2. Siga as instruções na tela para completar e remover o driver do scanner e o driver da impressora.

3. Personalização das Definições do Produto

Este capítulo é especificamente dirigido às pessoas que são responsáveis para a administração do produto. É recomendado que o administrador leia esta capítulo antes de instalar a máquina.



Obs.:

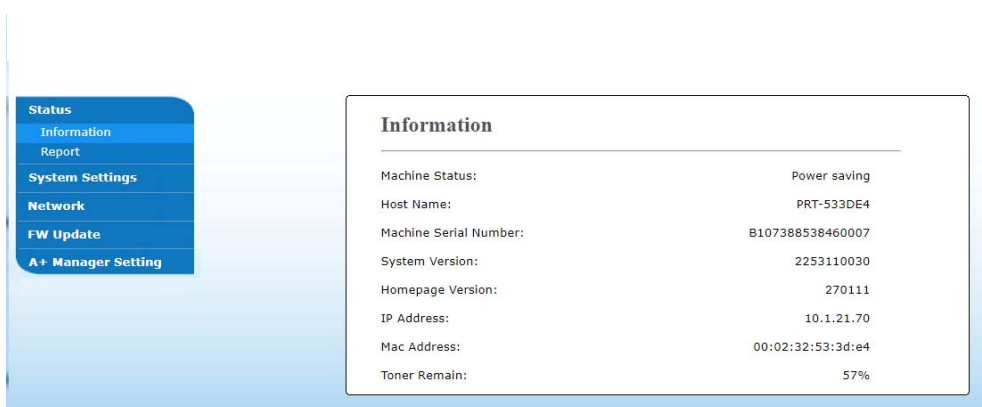
Quando instalar o produto pela primeira vez, é recomendável que o Administrador mantém as definições do sistema padrão. As definições podem ser personalizadas em uma data posterior uma vez que você esteja familiarizado com a operação e as funcionalidades.

Definições do Sistema Personalizadas através da Página da Web Incorporada

Nota: qualquer atualização do conteúdo requer login de senha.

Você também pode escolher seu tipo de conexão de rede através da página da Web.

1. Consulte a seção anterior para configurar as definições de rede do produto.
2. Abra seu navegador e digite o endereço IP do produto no endereço URL, por exemplo, `http://10.1.23.73` e pressione Enter. Em um segundo, a página da web incorporada será exibida.



3. Digite sua definição desejada nos seus itens selecionados.

Configurando itens a serem personalizados na página da web

Estado

Exibe o estado e as informações básicas do produto.

Item	Descrição
Information (Informações)	Exibe as seguintes informações básicas do produto.
Estado da Máquina	Exibe o estado da máquina.
Nome Host	Exibe o nome host.
SN Máquina	Exibe o número de série da máquina.
Versão do Sistema	Exibe a versão firmware.
Versão da Página Inicial	Exibe a versão da página web incorporada.
Endereço IP	Exibe o endereço IP.
Endereço Mac	Exibe o endereço Mac.
**IP Wi-Fi	Exibe o endereço IP Wi-Fi.
**Mac Wi-Fi	Exibe o endereço Mac Wi-Fi.
**SSID Wi-Fi	Exibe o nome SSID Wi-Fi.
**AP Mode IP	Exibe o endereço IP no modo AP.
**AP Mode SSID	Exibe o nome SSID no modo AP.
Toner Restante	Exibe o toner restante do cartucho de toner.
Report (Página Uso do Sistema)	Selecione Download para realizar o download da página de uso do sistema no seu computador para imprimir o relatório de uso.

**Disponível apenas para o modelo Wi-Fi

Definições do Sistema

*Padrão de Fábrica

Item	Descrição	Opção
Language (Idioma)	Escolha o idioma exibido na página da web.	O idioma exibido varia dependendo do seu sistema operacional
Sleep Mode (Modo Suspenso)	Escolhe quanto tempo para entrar no modo de economia de energia depois de sua última ação.	*Eco Mode/5Min/15Min/30Min/1H
Auto Off (Desl Automático)	Escolhe quanto tempo para desligar o produto automaticamente depois de sua última ação.	*Desl/5Min/15Min/30Min/1H/2H/4H
Management (Gestão)		
Pad. Fábrica	Reinicialize todas as definições para os valores padrão de fábrica.	
Reinicializar Contagem	Escolha reinicializar a contagem para o rolo ou almofada, depois da substituição. Clique em [imediate] para reinicializar a contagem.	Tray 1 Pad/Manual Tray Pad
V-Mag Adjustment (Ajuste V-Mag)	Escolha ajustar a porcentagem de ampliação vertical da impressora.	-0,4%/-0,2%/*0% +0,2%/+0,4 %
Configurações da Senha		
Nova senha	Digite uma senha para ativar a modificação da página da web. Restrição de senha: 8 ~ 32 caracteres ou dígitos.	
Digite novamente a senha	Digite novamente a senha.	

Configurações de Segurança de Rede

Exibe informações de rede do produto.

*Padrão de Fábrica

Item	Descrição/ Opção
Host Name (Nome Host)	
Host Name (Nome Host)	Exibe o nome host para o produto.
Ethernet Settings (Definições Ethernet)	
Obter um endereço IP automaticamente	*Desl/Lig
Endereço IP: Configure um endereço IP.	Insira o endereço IP do produto.
Máscara de Subrede	Insira o número da máscara de subrede.
Gateway	Insira o gateway para seu IP.
Auto-obtenção WINS/DNS	*Desl/Lig
Servidor DNS preferido	Configura o endereço do servidor DNS primário para o produto.
Servidor DNS alternativo	Configura o endereço do servidor DNS secundário para o produto.
Servidor WINS preferido	Configura o endereço do servidor WINS primário para o produto.
Servidor WINS alternativo	Configura o endereço do servidor WINS secundário para o produto.
Nome do Domínio	Configura um nome de domínio para o produto.
**Wi-Fi Settings (Wi-Fi Configurações)	
Search AP (Pesquisar AP)	Clique em [Search AP] (Pesquisar à rede Wi-Fi) e as redes sem fio atualmente conectadas serão exibidas. Selecione a rede sem fio que você deseja conectar e depois insira a chave de segurança, se necessário.
IP Settings (IP Configurações)	Marque [Obtain an IP address automatically] (obter um endereço IP automaticamente) para obter o endereço IP diretamente do servidor DHCP ou você pode inserir seu IP estático no campo [IP Address] (endereço IP), [Subnet Mask] (máscara subrede) e [Gateway] (gateway), respectivamente.

** Disponível apenas para o modelo Wi-Fi

Network Security Settings (Definições de Segurança da Rede)		
Security Configuration Filter (Filtro de Configuração de Segurança)	Especifique se você deseja habilitar ou desabilitar a configuração do filtro.	*Desabilitar/Habilitar
Filter Mode (Modo Filtro)	Especifique seu modo do filtro para permitir que alguns IPs acessem o dispositivo ou negar alguns IPs de acessar o dispositivo.	Permitir/Negar
IP Address Filter Configuration (Configuração do Filtro de Endereço IP)	<p>IP Address Filter Configuration (Configuração do Filtro de Endereços IP) - Quatro tipos de IP Iniciar e IP Concluir podem ser especificados.</p> <p>Mac Address Filter Configuration (Configuração do Filtro de Endereços Mac) - Até 10 endereços Mac podem ser especificados.</p>	Configuração do Filtro de Endereços IP/ Configuração do Filtro de Endereços Mac
SNMP		
Enable SNMPv1/v2	On/Off	
Community name	Defina o nome da sua comunidade.	
Enable SNMPV3	On/Off	
User Name	Entre com seu nome de usuário. (1 a 32 caracteres)	
Authentication Protocol	MD5/SHA	
Invalid URL	Digite seu endereço URL invaoid. (8~32 caracteres)	
Privacy Protocol	DES/AES-128	
Password	Coloque sua senha. (8~32 caracteres)	
Context Name	Insira seu nome de contexto.	

Atualização do Firmware

Antes de atualização do firmware do produto, você precisa primeiro fazer o download do firmware mais recente no nosso site da web em www.avision.com no seu computador. Na página da web do produto, escolha [**Properties**] (**propriedades**) e depois escolha [**FW Update**] (**atualização FW**) no lado esquerdo. A página [**FW Update**] (**atualização FW**) será exibida.

Definições do A+ Manager

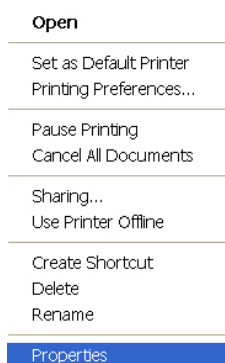
Insira o endereço IP de um servidor específico para enviar o arquivo log do sistema para uma rápida resolução de problemas. *A disponibilidade varia de acordo com o seu modelo.

4. Configuração do Driver da Impressora

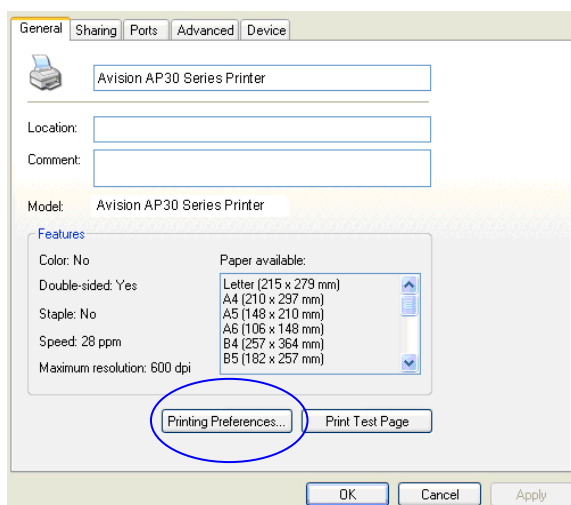
Exibição da Caixa de Diálogo das Propriedades do Driver da Impressora

Para exibir a caixa de diálogo das Propriedades do Driver da Impressora,

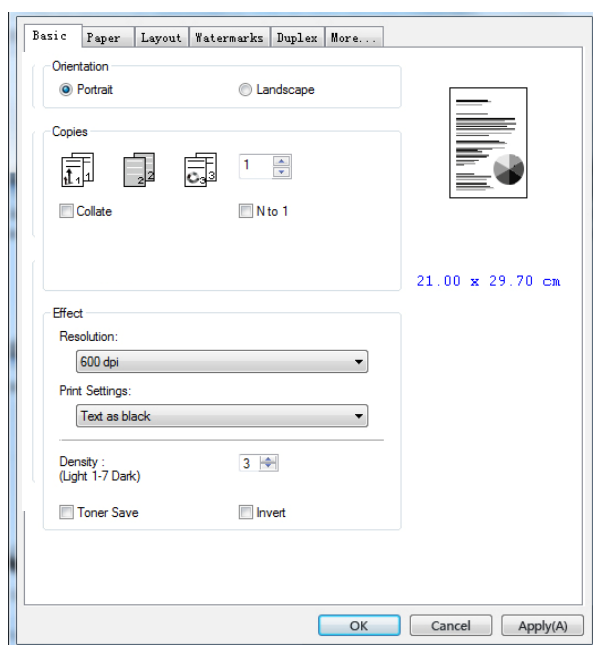
1. Clique em **Start (iniciar)** na bandeja do sistema e escolha **PRINTERS and Faxes (impressoras e fax)**.
2. Faça um clique com o botão direito no nome da impressora do produto e escolha **Properties (propriedades)**.



3. É exibida a caixa de diálogo Propriedades da Impressora do produto.



4. Clique em **Printing Preferences** (preferências de impressão) para o aviso da seguinte caixa de diálogo **Printing Preferences** (preferências de impressão).

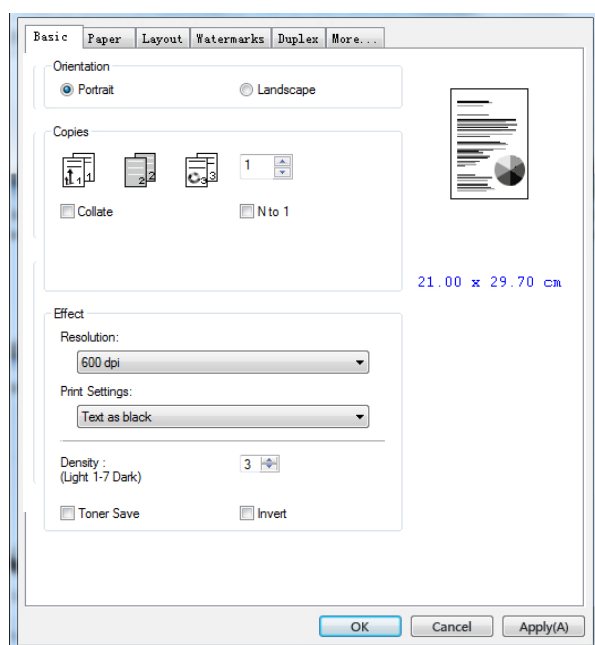


Configuração das Definições do Driver da Impressora

A caixa de diálogo de Preferências de Impressão consiste da guia Básica, a guia de Papel, a guia de Layout, a guia da Marca de Água, a guia Dupla e a guia Mais. O conteúdo de cada guia será explicado nas seguintes seções.

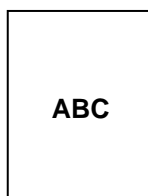
Guia Básica

A guia Básica contém as definições para Orientação, Cópias, Efeito, Densidade, Economia de Toner e Inverter.

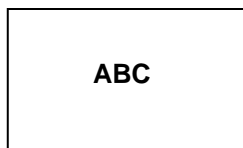


Orientação

Escolha sua orientação. Escolha: *Retrato, Paisagem



**Portrait
(Retrato)**

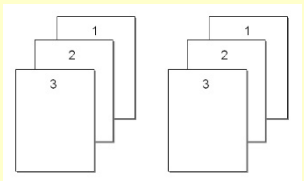
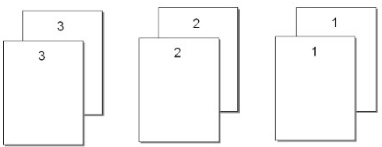


**Landscape
(Paisagem)**

*Padrão de Fábrica

Cópias

Escolha o número de cópias a serem impressas. Você pode inserir até 999.

<p>Agrupar:</p>	<p>Clique para imprimir seu documento na ordem de páginas como 1/2/3, 1/2/3, 1/2/3.</p> 
<p>N para 1:</p>	<p>Clique para inverter a ordem de impressão de seu documento. Como resultado, a última página de seu documento será impressa primeiro e vice-versa.</p> 

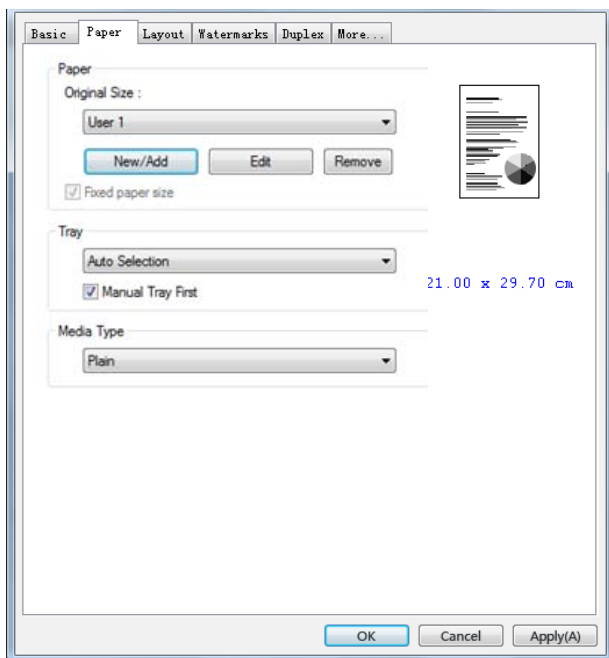
Efeito

<p>Resolution (Resolução)</p>	<p>600 dpi: para documento normal. 1200 dpi HQ: Escolha 1200 dpi HQ se desejar melhorar a qualidade de impressão. *A opção varia de acordo com o modelo da sua impressora.</p>									
<p>Print Settings (Configurações de impressão)</p>	<table border="1"> <tr> <td>Normal:</td> <td>modo normal.</td> </tr> <tr> <td>**Picture Mode (Modo de Imagem):</td> <td>Adequado para documentos que contenham imagens.</td> </tr> <tr> <td>**Aprimorar texto:</td> <td>Deixe o texto em negrito.</td> </tr> <tr> <td>*Text as Black (Texto como preto):</td> <td>Imprima todo o texto em preto puro.</td> </tr> </table>	Normal:	modo normal.	**Picture Mode (Modo de Imagem):	Adequado para documentos que contenham imagens.	**Aprimorar texto:	Deixe o texto em negrito.	*Text as Black (Texto como preto):	Imprima todo o texto em preto puro.	
Normal:	modo normal.									
**Picture Mode (Modo de Imagem):	Adequado para documentos que contenham imagens.									
**Aprimorar texto:	Deixe o texto em negrito.									
*Text as Black (Texto como preto):	Imprima todo o texto em preto puro.									
<p>** Este recurso está disponível apenas para o driver de impressora GDI.</p>										
<p>Densidade:</p>	<p>Clique para clarear ou escurecer seu documento. Nível de densidade (1~7). Padrão: 3</p>									
<p>Economia de Toner:</p>	<p>Permite que você imprima seu documento usando o modo de economia de toner.</p>									
<p>Inverter:</p>	<p>Inverter torna cada pixel de imagem invertido na sua cor complementar. Por exemplo: o texto preto original no plano de fundo branco passa a ter texto branco sobre plano de fundo preto.</p>									

*Padrão de Fábrica

Guia de Papel

A guia de Papel contém as definições para o Tipo de Meios, Bandeja e Tamanho Original.



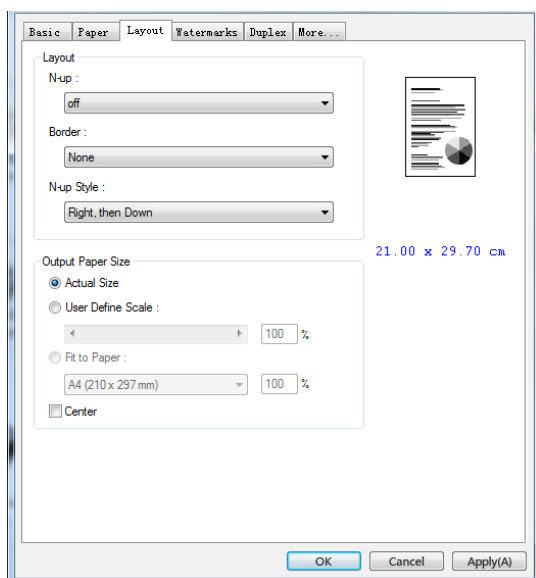
Papel

<p>Tamanho Original:</p>	<p>Escolha o tamanho do papel carregado na bandeja designada.</p> <p>Escolha: * A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Carta, Usuário Defina</p> <p>Clique em [Adicionar/Novo] (add/new) para criar até 20 conjuntos de tamanho personalizado.</p>
<p>Bandeja:</p>	<p>Escolha a bandeja da qual seu papel deve ser alimentado.</p> <p>Escolha: Automático, Bandeja Manual, Bandeja Principal</p> <p>*Manual Tray First (Bandeja Manual Primeiro): Auto significa selecionar automaticamente a bandeja de papel que está disponível (prioridade: 1: bandeja manual; 2: bandeja 1).</p> <p>Automático: Auto significa selecionar automaticamente a bandeja de papel que está disponível (prioridade: 1: bandeja 1; 2: bandeja manual).</p>
<p>Tipo de Meios:</p>	<p>Escolha o tipo de meio a ser usado para impressão.</p> <p>Escolha: *Papel Comum, Papel Fino, Papel Espesso, Papel a Laser/Bond</p>

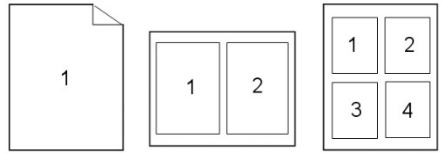
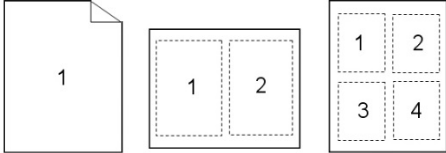
*Padrão de Fábrica

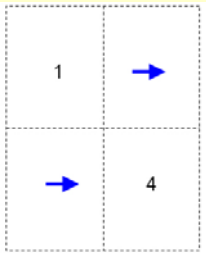
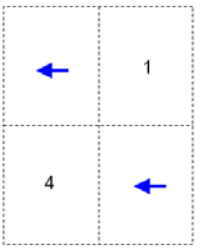
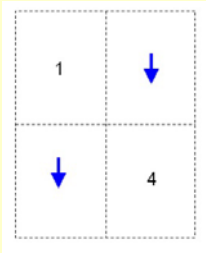
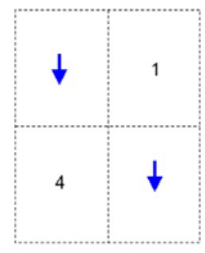
Guia de Layout

A guia de Layout contém definições para N-up e Tamanho do Papel de Saída.



Layout

<p>N-up:</p>	<p>Escolha o número de páginas a serem impressas em uma folha de papel única.</p> <p>Escolha: *Off (Desl), 2up(2-in-1), 4-up(4-in-1), 9-up(9-in-1), 16-up(16-in-1)</p> 
<p>Margem:</p>	<p>Escolha se você deseja adicionar margens em torno de cada página ao imprimir mais de uma página em uma folha única de papel.</p> <p>Choice: *None, Border Line, Dashed Line (Escolha: Nenhuma, Linha de Borda, Linha Pontilhada)</p> 

Estilo N-up:	<p>Escolha o estilo que você deseja ao imprimir um documento de multi-páginas em uma única folha.</p> <p>Escolha: *Direita, depois Para baixo/Para baixo, depois Direita/Esquerda, depois Para baixo/Para baixo, depois Esquerda</p>	
	<p>Direita, depois Para baixo</p> 	<p>Para baixo, depois Esquerda</p> 
	<p>Para baixo, depois Direita</p> 	<p>Esquerda, depois Para baixo</p> 

*Padrão de Fábrica

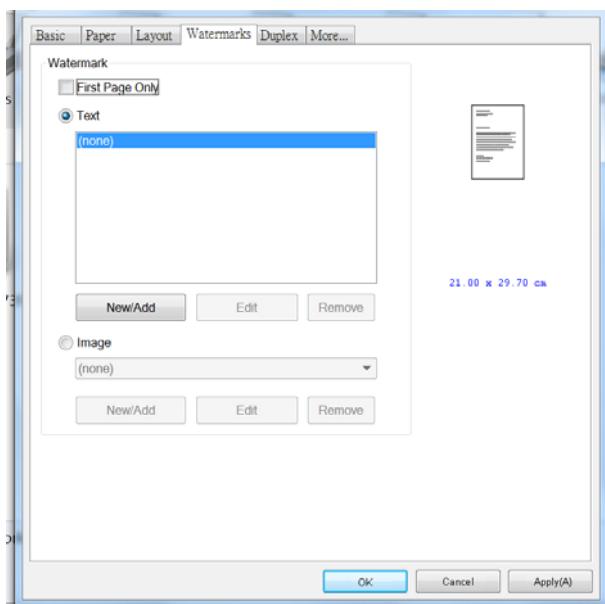
Tamanho do Papel de Saída


*Actual Size (Tamanho atual)	Imprima o tamanho real do seu documento.
Escala de Definição do Usuário	Você pode reduzir ou aumentar sua imagem impressa usando a Barra do Cursor. Taxa de dimensionamento: 25% ~ 400% *10 0%
Ajuste ao Papel	Saída da página completa do original selecionado incluindo as quatro margens.
Centro	Imprime sua imagem no centro do papel de saída.

*Padrão de Fábrica

Guia da Marca de Água

A guia da Marca de Água permite que você adicione algum texto ou imagem (assim como CONFIDENCIAL, IMPORTANTE, ESBOÇO, etc.) para o seu documento.

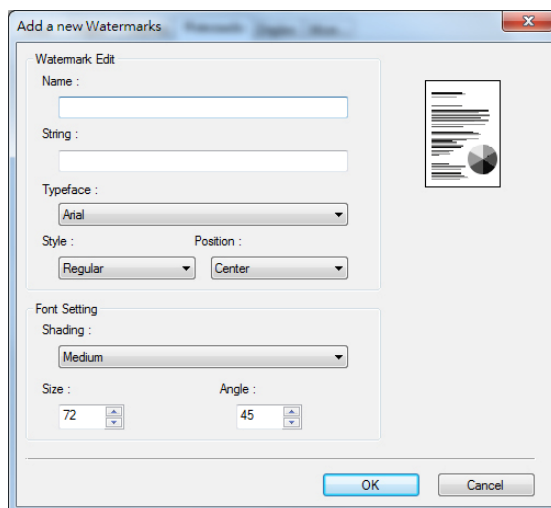


Primeira Página apenas	Marque para imprimir a marca de água só na primeira página. Apague a caixa de seleção que irá imprimir a marca de água em todas as páginas.
Texto	Escolha e clique em New/Add (novo/adicionar) para adicionar o novo texto da marca de água. Clique no botão Edit (editar) para mudar ou o botão Remove (remover) para excluir. 
Imagem	Escolha e clique em New/Add (novo/adicionar) para adicionar a imagem da marca de água. Clique no botão Edit (editar) para mudar ou o botão Remove (remover) para excluir. Você pode escolher a sua imagem no formato de arquivo, como BMP, TIFF ou JPEG.

Adição de um novo texto da marca de água

Para adicionar um novo texto da marca de água,

1. Escolha **Text** (**Texto**) e depois clique no botão **Add/New** (**adicionar/novo**). A seguinte caixa de diálogo da Marcade Água é exibida.



Nome	Nome de seu texto da marca de água. Este nome será mostrado na lista de textos da Marca de Água.
Linha	Insira seu texto da marca de água, assim como confidencial, importante, etc.
Tamanho e tipo de fonte	Escolha seu tipo de fonte para seu texto da Marca de Água.
Estilo	Escolha o estilo de seu texto da Marca de Água. Escolha: Regular, Negrito, Itálico, Itálico Negrito.
Posição	Escolha a posição de seu texto da Marca de Água. Escolha: Centro, Mosaico.
Ângulo	Especifique o ângulo do texto da Marca de Água de 0° a 360° *45°
Tamanho	Especifique o tamanho de seu texto da Marca de Água de 1 a 288. *72
Sombreamento	Especifique a densidade relativa para o texto da marca de água. Choice: Lightest, *Light, Medium, Dark, Darkest. (Escolha: Mais Claro, Claro, Médio, Escuro, Mais Escuro.)

*Padrão de Fábrica

2. Clique no botão **OK (OK)** para salvar as definições. Se o texto da nova marca de água é criado com sucesso, o nome da marca de água será mostrado na lista de Texto.

Edição de um texto atual da marca de água

Para editar um texto atual da marca de água

1. Escolha o nome da marca de água que você deseja editar da lista de Textos.
2. Clique no botão **Edit (editar)**. A caixa de diálogo Edição da Marca de Água é exibida.
3. Mude suas definições para o texto da marca de água selecionada e escolha **OK (OK)** para completar.

Remoção do texto atual da marca de água

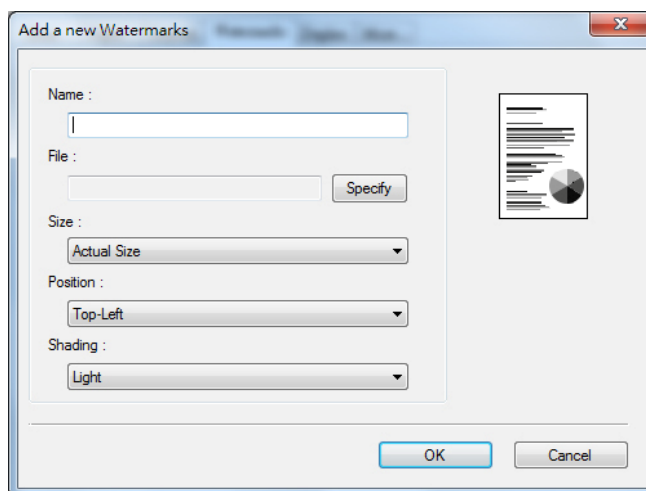
Para remover um texto atual da marca de água,

1. Escolha o nome da marca de água que você deseja remover da lista de Textos.
2. Clique no botão **Remove (remover)**. O texto da marca de água será removido.

Adição de uma nova imagem da marca de água

Para adicionar uma nova imagem da marca de água,

1. Escolha **Imagem** e depois clique no botão **Add/New (adicionar/novo)**. A seguinte caixa de diálogo da Marca de Água é exibida.



Nome	Nome de sua imagem da marca de água. Este nome será mostrado na lista de imagens da Marca de Água.
Arquivo	Clique no botão Browse (navegar) para localizar sua imagem da marca de água.
Tamanho	Especifique o tamanho de sua imagem da marca de água. Escolha: *Tamanho Atual, Ajuste na Página, Mosaico.
Posição	Mude a posição de sua imagem da marca de água. Escolha: *Superior-Esquerda, Superior-Central, Superior-Direita, Central, Central-Esquerda, Central-Direita, Inferior-Central, Inferior-Direita, Inferior-Esquerda.
Sombreamento	Especifique a densidade relativa para o texto da marca de água. Escolha: Mais Claro, *Claro, Médio, Escuro, Mais Escuro.

*Padrão de Fábrica

2. Clique no botão **OK(OK)** para salvar as definições. Se a imagem da nova marca de água é criada com sucesso, o nome da marca de água será mostrada na lista de Imagens.

Edição de uma imagem atual da marca de água

Para editar uma imagem atual da marca de água,

1. Escolha o nome da marca de água que você deseja para editar na lista de Imagens.
2. Clique no botão **Edit (editar)**. A caixa de diálogo Edição da Marca de Água é exibida.
3. Mude as suas definições para a imagem da marca de água selecionada e escolha **OK (OK)** para completar.

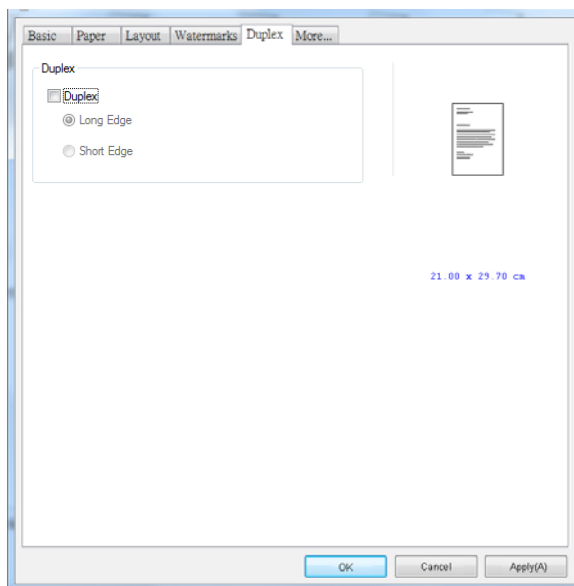
Remoção de uma Imagem atual da marca de água

Para remover a imagem atual da marca de água,

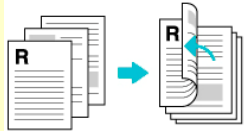



1. Escolha o nome da marca de água que você deseja remover da lista de Imagens.
2. Clique no botão **Remove (remover)**. A imagem da marca de água será removida.

Guia Dupla

A guia Dupla permite que você imprima seu documento nos dois lados do papel.



Ao usar a impressão em frente e verso, você pode selecionar se deseja encadernar as cópias na borda longa ou na borda curta.

Borda Longa (Encadernação)	<p>A encadernação de borda longa (Retrato) imprimirá as páginas para que você as vire como faria em um livro.</p> <div data-bbox="678 1189 1038 1424"><p>Encadernação de borda longa (Retrato)</p></div> <div data-bbox="1038 1189 1417 1424"><p>Encadernação de borda longa (Paisagem)</p></div>
Borda curta (encadernação)	<p>Encadernação de borda curta (retrato) imprime-os para que você os vire como faria em um calendário.</p> <div data-bbox="678 1554 1038 1789"><p>Encadernação de borda curta (Retrato)</p></div> <div data-bbox="1038 1554 1417 1789"><p>Encadernação na margem curta (Paisagem)</p></div>

Obs.: O recurso duplo suporta apenas o tamanho de papel A4, B5 (JIS), ou carta com peso de papel de 60 ~ 105 g/m².

A Guia Mais

Na guia **More (mais)**, uma opção de **Wait Timeout (Tempo Limite de Espera)** é fornecida para definir a quantidade de tempo que o PRINTER espera pelos dados chegarem do computador durante um trabalho. Se o fluxo de dados pausa por um tempo maior do que o número especificado de segundos, o trabalho é cancelado.

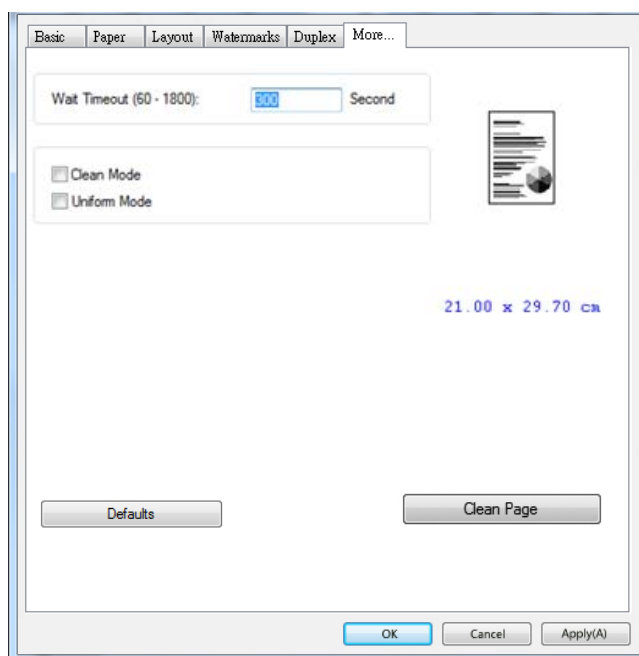
Valores do tempo limite permitidos: 60~1800 segundos, valores de tempo limite padrão: 300 segundos

Modo de Limpeza: Se uma imagem indesejada aparecer no espaço em branco, você pode marcar "Modo de Limpeza" para melhorar a qualidade de impressão.

Modo uniforme: Se aparecer um sombreamento desigual na área da imagem, você pode marcar "Modo uniforme" para melhorar a qualidade de impressão.

Padrões: Pressione para alterar todos os valores de configuração de volta ao padrão de fábrica.

Limpar página (Clean Page): Após pressionar o botão, a máquina imprimirá imediatamente uma tabela de limpeza para limpar o excesso de toner na impressora.



5. Impressão de Documentos de um Dispositivo Móvel

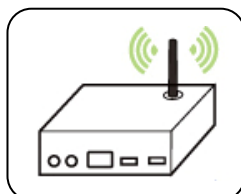
Para o modelo com módulo Wi-Fi, o produto pode ser convertido em um dispositivo wireless e seu dispositivo móvel pode imprimir e-mails e documentos simplesmente tocando em Imprimir no menu. (A disponibilidade da função Wi-Fi varia de acordo com o nome do modelo.)

Realização da Preparação

Para conectar o produto a uma LAN sem fio, prepare o seguinte:

- **Um ambiente no qual uma LAN sem fio está disponível**

Quando conectar o scanner à LAN sem fio, você pode precisar de informações para um ponto de acesso sem fio, assim como um SSID (nome de rede) e uma chave de segurança (senha). Para detalhes, contate seu Administrador de Rede ou consulte o manual para o ponto de acesso sem fio.

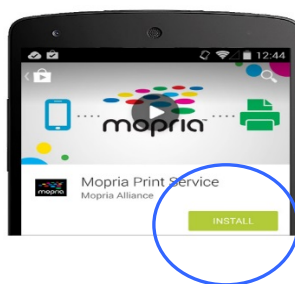


Atenção!

Não coloque obstáculos que bloqueiem as ondas de rádio (por ex. paredes ou placas de metal) ou dispositivos que causem interferência de ondas de rádio (por ex. telefones sem cabo) dentro de 100 mm do produto ou próximo ao seu ponto de acesso sem fio.

- **Serviço de Impressão Mopria**

O Serviço de Impressão Mopria (app) pode ser descarregado do Google Play Store para habilitar a funcionalidade de impressão em cada tablet ou telefone Android (Android versão 4.4 ou superior). Depois de instalado, simplesmente conecte o seu dispositivo à mesma rede da sua impressora e sua impressão móvel pode ser completada.



- **Imprimir via aplicativo de software (dependendo do seu celular)**

Você também pode ativar o Wi-Fi em seu celular, conectá-lo diretamente à impressora, abrir o documento no celular, usar o software que abre o documento e selecionar a impressora para imprimi-lo.

Conexão a uma Rede Sem Fio através da Ferramenta de Configuração de Rede

*Para o produto que vem com um módulo Wi-Fi, o Wi-Fi é ativado automaticamente quando o produto é ligado e o produto funciona como um AP (Access Point) por padrão.

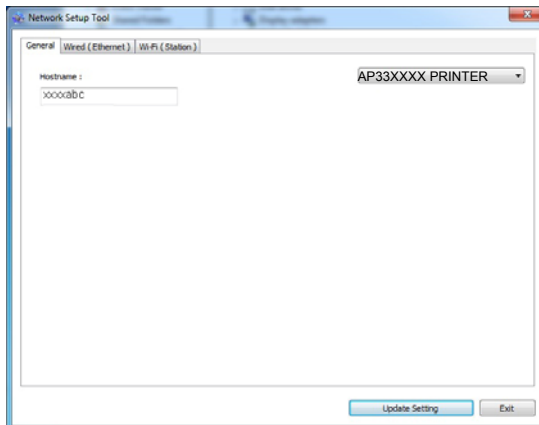
Antes de Começar!

- Certifique-se que o computador foi conectado ao produto, através do cabo USB.
- Certifique-se que o adaptador de força foi conectado e o produto foi ligado.

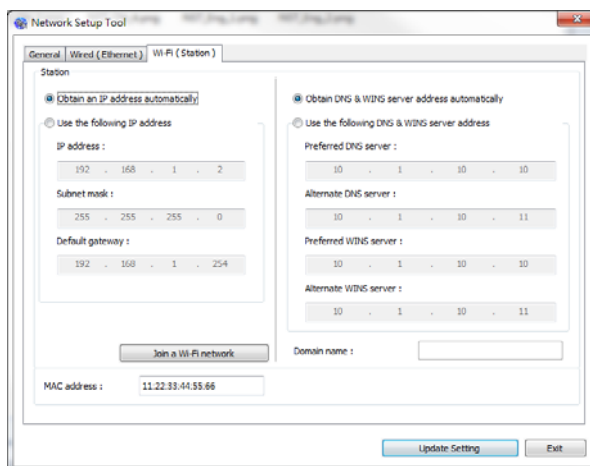
A **Network Setup Tool (Ferramenta de Configuração de Rede)** é um aplicação para configurar as definições necessárias para a conexão do produto, através da LAN sem fio. A **Network Setup Tool (Ferramenta de Configuração de Rede)** pode ser usada para configurar as seguintes definições com ou sem fio:

- Conexão do produto a um ponto de acesso sem fio
- Conexão do produto a uma rede com fio
- Definição do endereço IP para o scanner

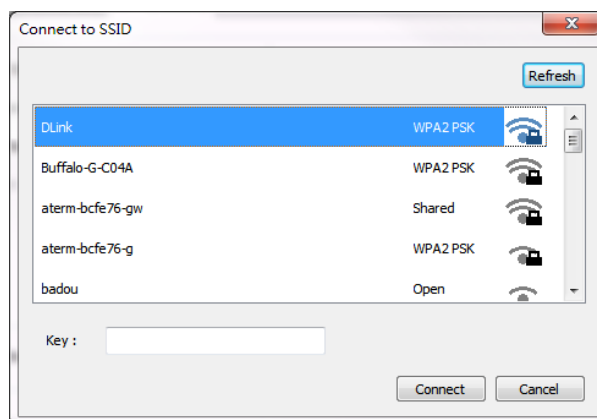
1. Lance o programa clicando em **Start>All Programs>Avison AP33XXXX PRINTER>Network Setup Tool (Iniciar>todos os programas>Avison AP33XXXX PRINTER>Ferramenta de Configuração de Rede)** A janela principal é exibida.



2. Na página [General] (geral), marque [Wi-Fi (Station)] [(estação) Wi-Fi].
3. Clique na guia [Wi-Fi (Station)] [(estação) Wi-Fi] para o aviso da página [Wi-Fi (Station)] [(estação) Wi-Fi].



4. Marque [DHCP] (DHCP) para obter o endereço IP diretamente do servidor DHCP ou você pode inserir seu IP estático no campo [IP Address] (endereço IP), [Subnet Mask] (máscara subrede) e [Gateway] (gateway), respectivamente.
5. Clique em [Connect to SSID] (conectar ao SSID) e as redes sem fio atualmente conectadas serão exibidas. Selecione a rede sem fio que você deseja conectar e depois insira a chave de segurança, se necessário.



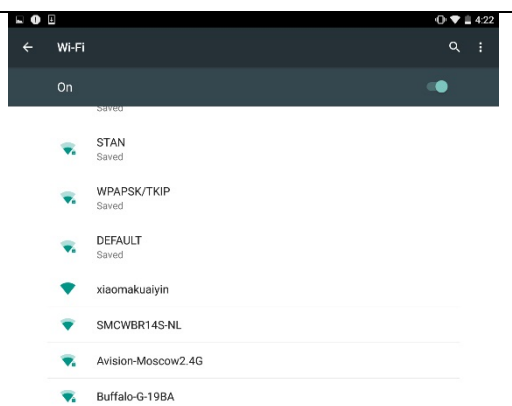
6. Clique em [**Conect**] (**conectar**) para iniciar a conexão ao SSID (nome da rede sem fio) e depois atualize as informações de IP para o produto.
7. Se a atualização tiver sucesso, uma mensagem [**Update Device Successfully**] (**Atualização do Dispositivo realizada com Sucesso**) será exibida e a Ferramenta de Configuração de Rede será automaticamente fechada.

Impressão de seu Arquivo de um Dispositivo Móvel Android

Certifique-se que o Serviço de Impressão Mopria (App de Impressão) foi instalado no seu dispositivo móvel Android. O **Mopria Print App (App de Impressão Mopria)** pode ser adquirido gratuitamente em uma loja de aplicativos, como Google Play.

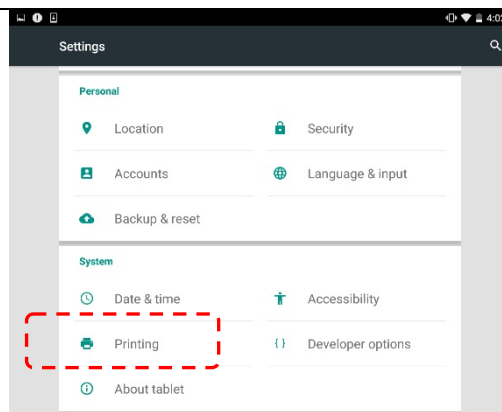
1. Selecione a mesma rede sem fio daquela de sua impressora.

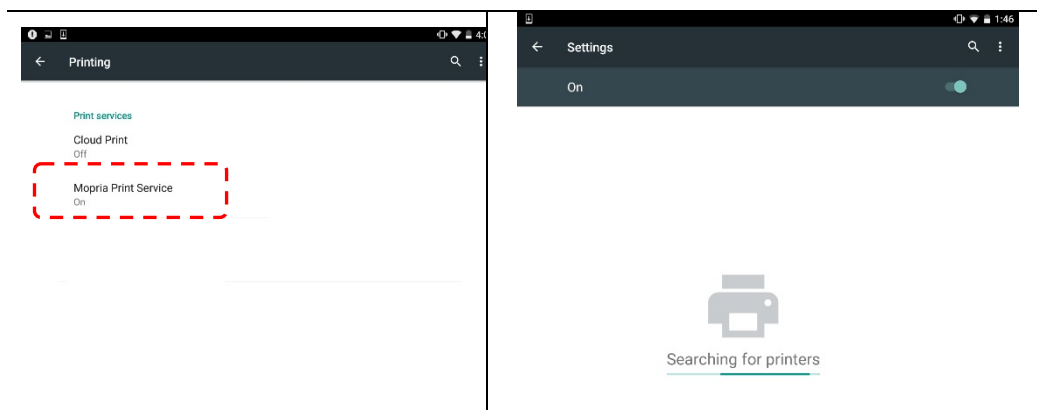
No seu dispositivo móvel, toque em **Settings>Wi-Fi (Definições>Wi-Fi)** e escolha o mesmo nome de rede (SSID) da sua impressora.



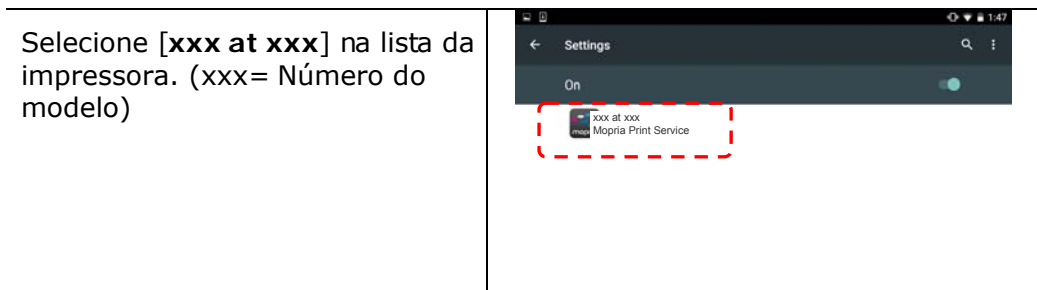
2. Ligue o Serviço de Impressão Mopria. O dispositivo irá buscar as impressoras disponíveis.

No seu dispositivo móvel, toque em **Settings>Printing>Mopria Print Service (Definições>Impressão>Serviço de Impressão Mopria)** para ligar o Serviço de Impressão Mopria. O Dispositivo irá buscar todas as impressoras disponíveis.

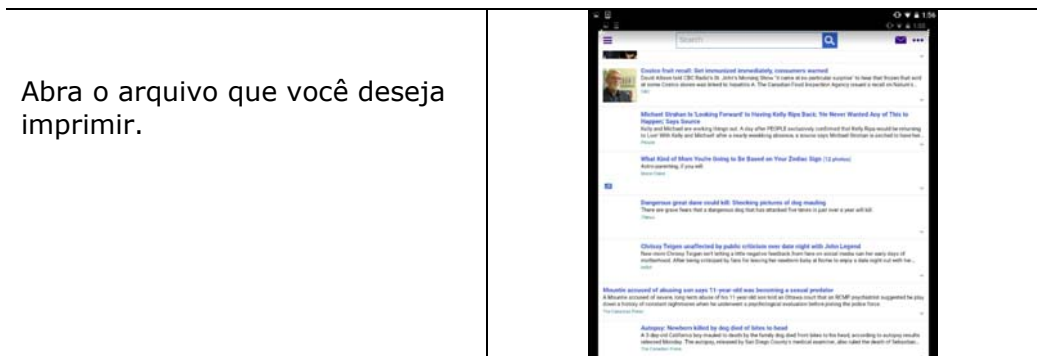




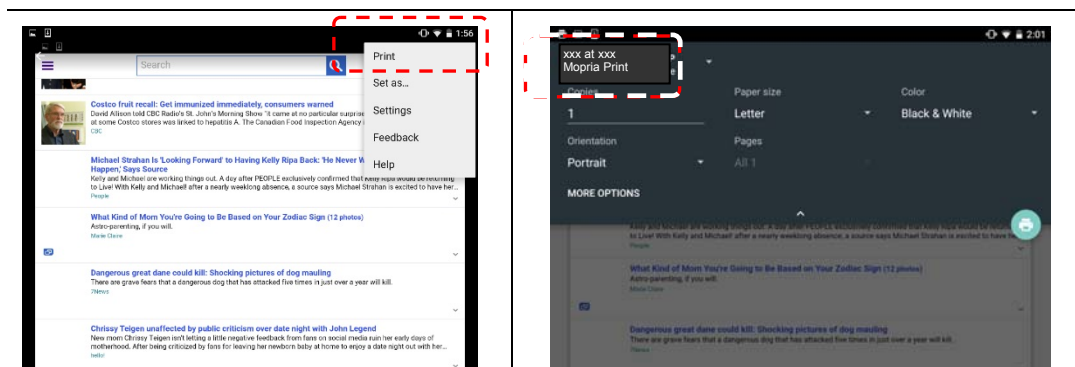
3. Selecione sua impressora.



4. Abra o arquivo o qual você deseja imprimir.

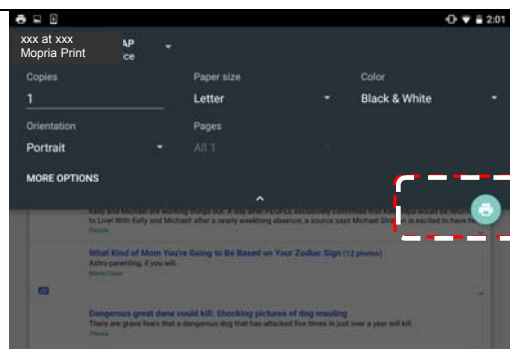


5. Escolha [Print] (imprimir) no menu e selecione sua impressora.





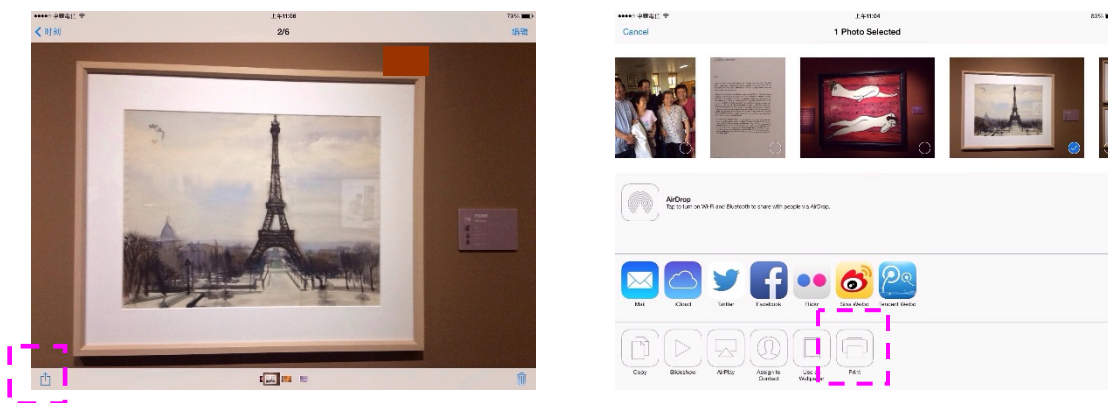
6. Escolha as definições de impressão e imprima.

- Se você não precisa mudar as opções de impressão, toque em **Print (Imprimir)** para enviar o trabalho de impressão.
- Se você precisa mudar as opções de impressão, continue com a próxima seção.

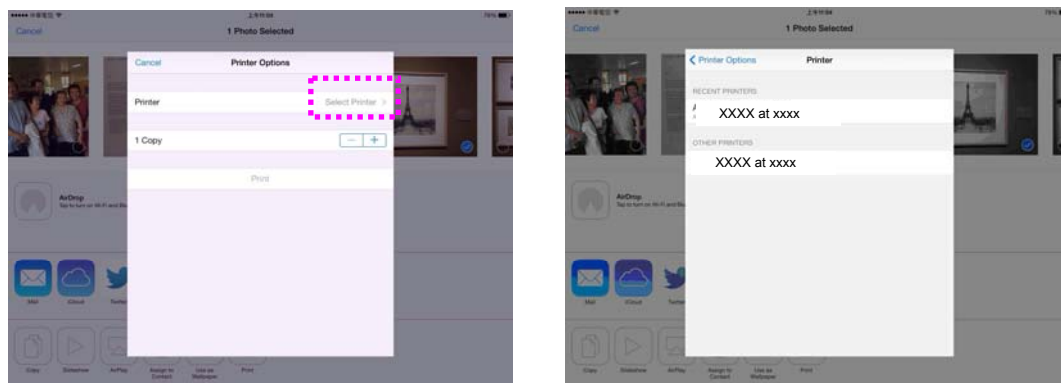


Como usar o AirPrint de um iPhone e ou iPad

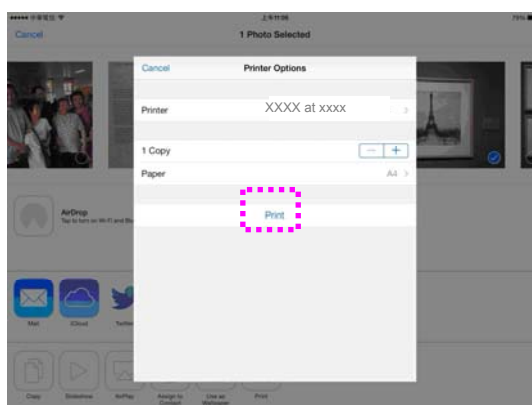
1. Ative seus dispositivos móveis, como iPhone ou iPad.
2. Toque em 「**Configurações**」 e abra o Wi-Fi. Selecione a rede mesmo com sua impressora.
3. Abra a imagem ou o documento que você deseja imprimir. Cole o ícone Compartilhar () e, em seguida, o ícone de impressão () .



4. Toque em [Select PRINTER] (Selecionar impressora) e escolha a impressora desejada. (xxx= Número do modelo)



5. Toque em [Print] (Imprimir) para começar a imprimir.



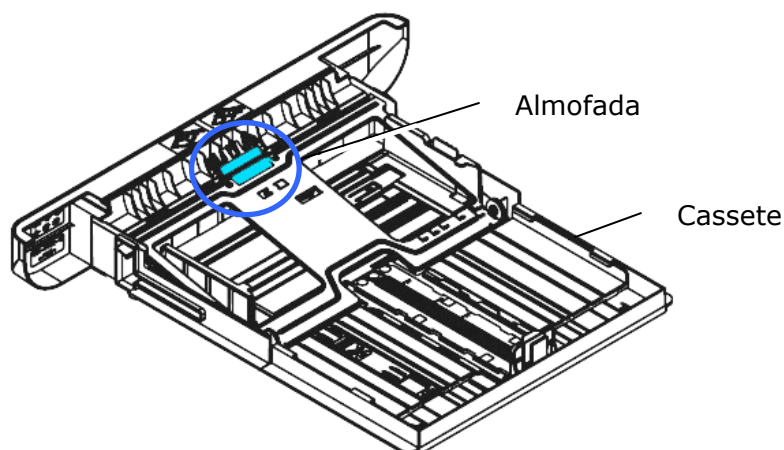
6. Manutenção do Produto

Limpeza da Almofada no Cassete

Se a Almofada no Cassete estiver manchada com pó de papel ou sujeira ou a cada 3 mil cópias, o papel pode não ser alimentado suavemente ou ocorrer um ruído durante a alimentação do papel. Siga o procedimento abaixo para limpar a Almofada no Cassete.

Você precisa preparar: cotonete

1. Remova todo o papel no cassete.
2. Umedeça um cotonete com álcool isopropílico (95%).
3. Limpe a parte de borracha da almofada.



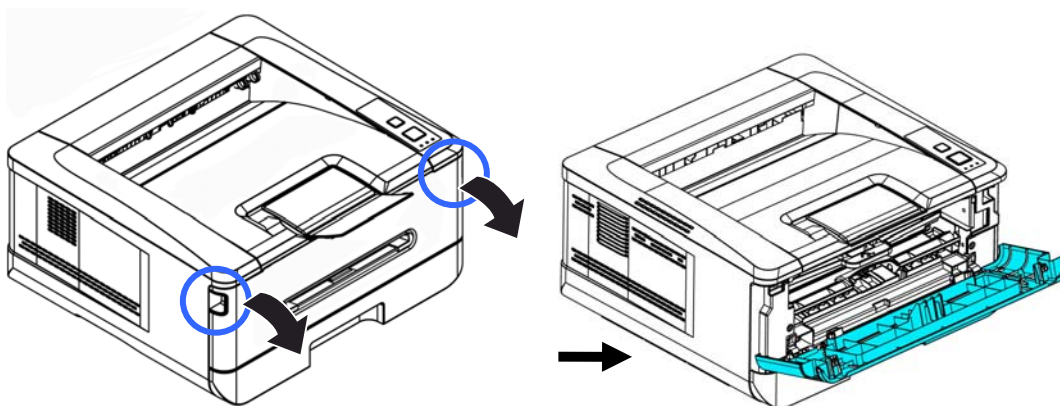
Importante:

Depois da limpeza da Almofada manchada, seque-a completamente.

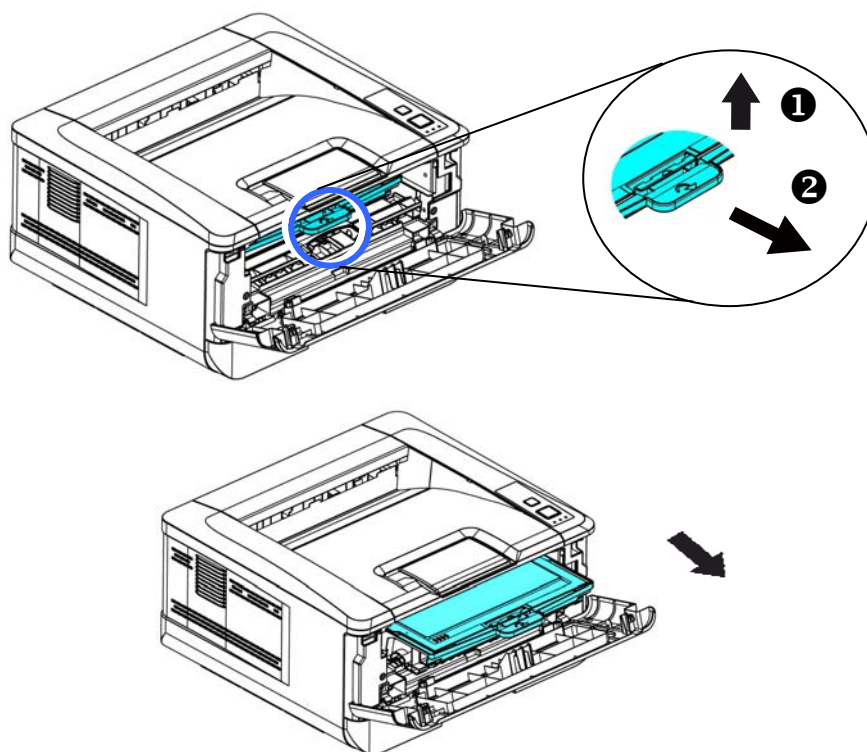
Limpar a unidade do tambor

Se a unidade do tambor estiver suja com pó de papel ou sujeira, a impressão pode aparecer com imagem defeituosa de intervalo regular. Siga o procedimento abaixo para limpar a unidade do tambor.

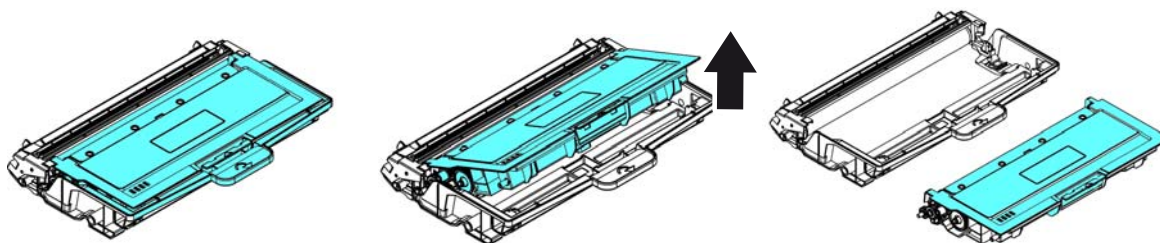
1. Desligue a energia e remova o cabo de alimentação da tomada de energia.
2. Abra a tampa frontal, puxando as alças em ambos os lados, como mostrado.



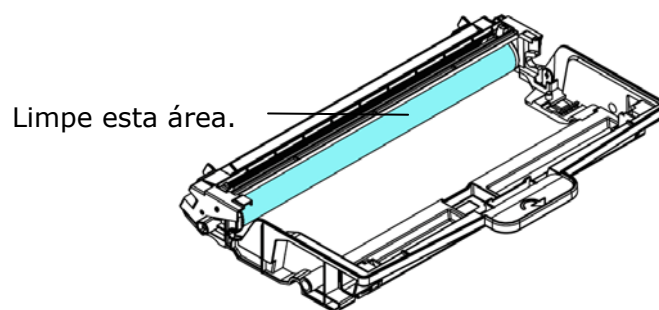
3. Levante a alça da unidade do tambor e unidade do cartucho de toner e, suavemente, remova a unidade.



4. Remova o cartucho de toner da unidade do tambor, como mostrado.

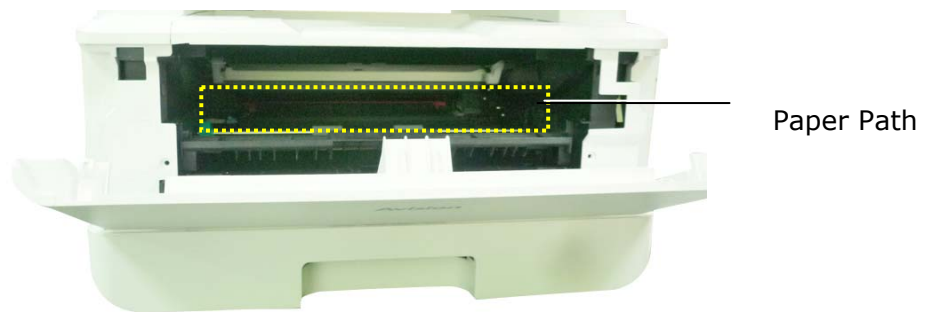


5. Limpe a unidade do tambor com um pano limpo e macio.



Limpendo o caminho do papel

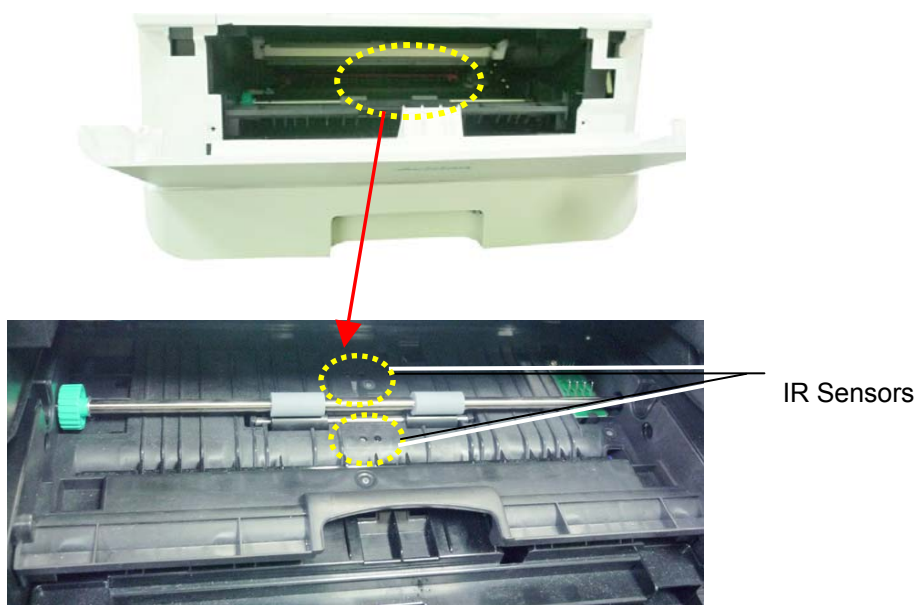
1. Consulte a seção anterior para remover o cartucho de toner.
2. Verifique se há poeira no caminho do papel. Nesse caso, remova o pó.



Limpendo os sensores de infravermelho

Se houver muita poeira de papel ou poeira acumulada nos sensores de infravermelho, isso poderá causar erros de julgamento do congestionamento de papel. Por exemplo, há um código de erro de atolamento de papel e, na verdade, nenhum papel atolado foi encontrado dentro da impressora. Nesse caso, limpe o sensor IR de acordo com as etapas a seguir. Se o problema persistir, os sensores provavelmente estão com defeito. Entre em contato com o pessoal de serviço para substituir o sensor.

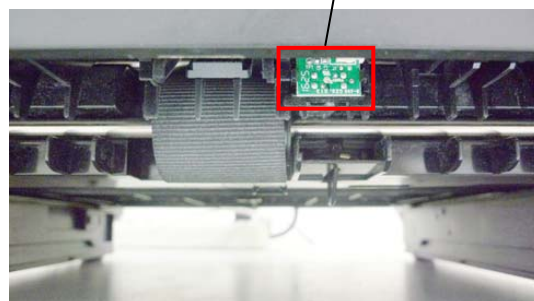
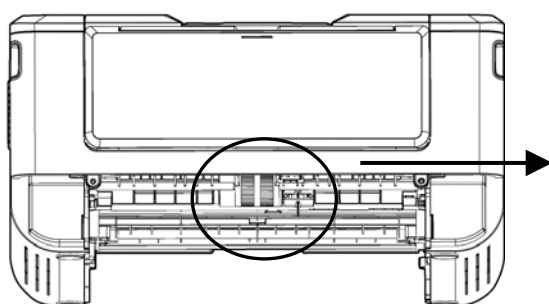
1. Consulte a seção anterior para remover o cartucho de toner.
2. Umedeça um pano limpo e macio com álcool a 95%.
3. Limpe a área perto dos sensores, conforme indicado.



Limpendo os sensores de entrada de papel

Se houver muita poeira de papel ou poeira nos sensores de entrada de papel, isso poderá causar um erro de julgamento do congestionamento de papel. Por exemplo, há um código de erro de atolamento de papel e, na verdade, nenhum papel atolado foi encontrado dentro da impressora. Nesse caso, limpe o sensor de entrada de papel de acordo com as etapas a seguir. Se o problema persistir, os sensores provavelmente estão com defeito. Entre em contato com o pessoal de serviço para substituir o sensor.

1. Desligue a energia.
2. Remova a bandeja do papel.
3. Umedeça um pano limpo e macio com álcool a 95%.
4. Limpe a **parte traseira** da placa do sensor conforme indicado.



Importante!

Antes de limpar o sensor de entrada de papel, verifique se a energia foi desligada e evite tocar na placa do sensor, caso os componentes da placa de circuito possam ser danificados.

Substituição do Cartucho de Toner

O cartucho de toner que vem com o produto precisa ser substituído depois de imprimir aproximadamente 3.000 páginas. Quando o cartucho de toner estiver funcionando lentamente, você poderá ser avisado com um mensagem de [**Toner Low**] (**toner baixo**). Compre um novo cartucho de toner e deixe-o pronto, antes de receber a mensagem [**Replace Toner**] (**substituir o toner**).



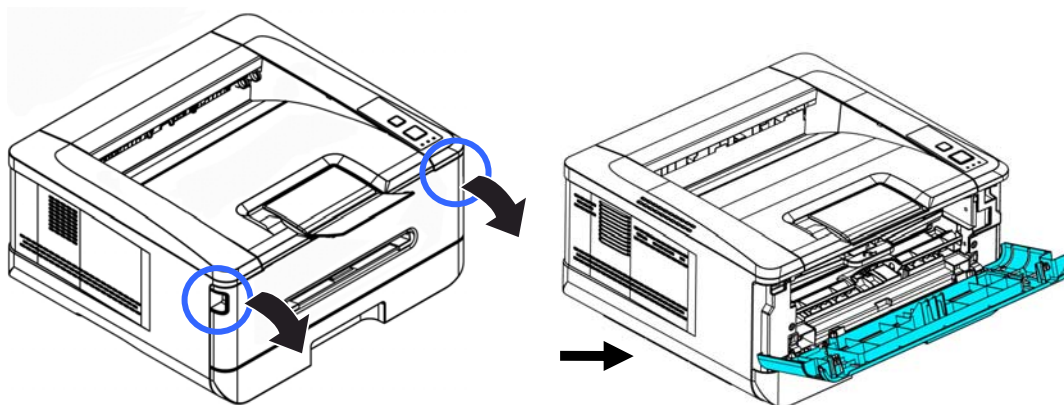
Obs.:

A unidade do tambor e do cartucho de toner são duas partes separadas.

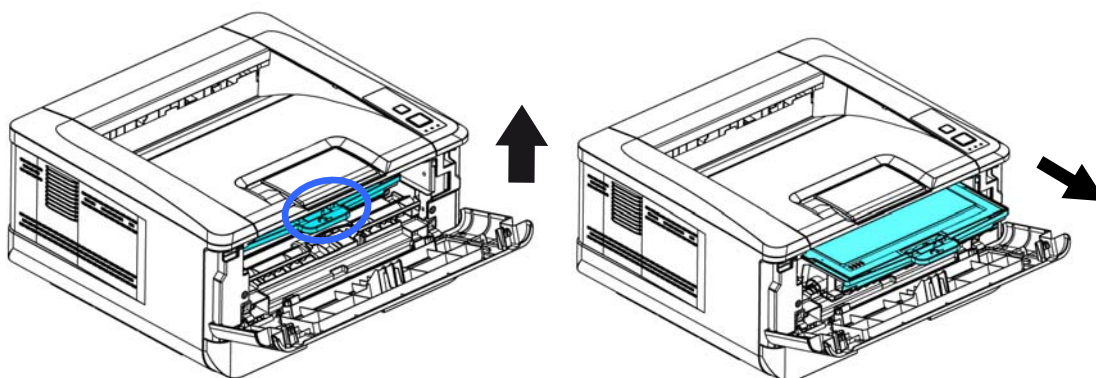
Siga estas etapas para substituir o cartucho de toner

Remoção do Cartucho de Toner

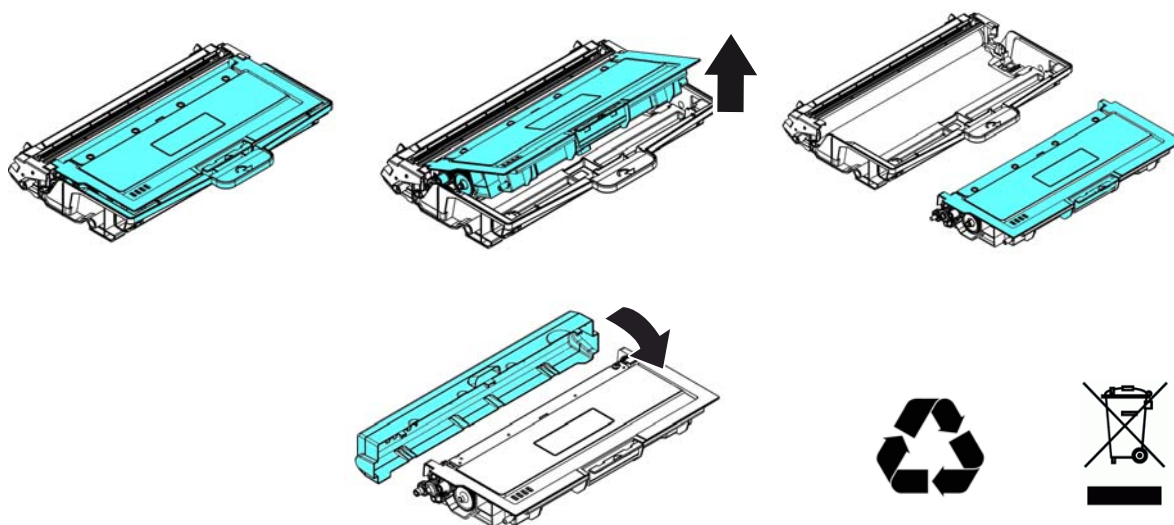
1. Desligue a energia e remova o cabo de alimentação da tomada de energia.
2. Abra a tampa frontal, puxando as alças em ambos os lados, como mostrado.



3. Levante a alça da unidade do tambor e unidade do cartucho de toner e, suavemente, remova a unidade.



4. Remova o cartucho de toner da unidade do tambor, como mostrado.

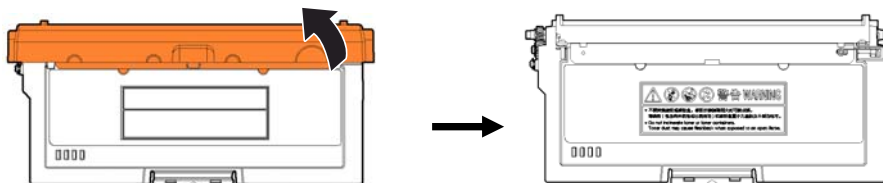


Obs.:

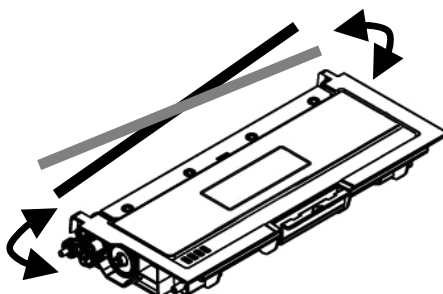
Não elimine o cartucho de toner. Coloque o cartucho de toner usado na bolsa plástica da embalagem e depois devolva-o ao seu fornecedor ou representante de serviços. Este último recicla ou lida com os cartuchos de toner coletados de acordo com os regulamentos relevantes.

Instalação do Cartucho de Toner

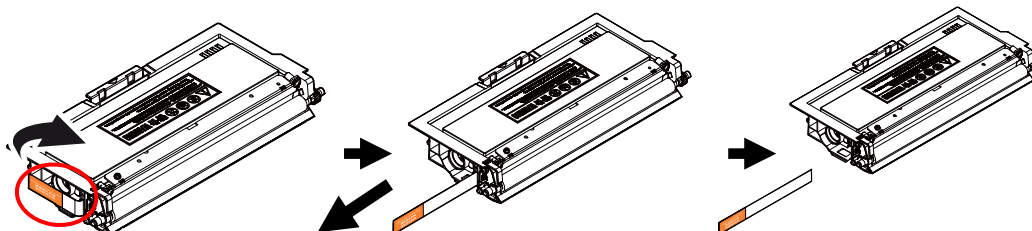
1. Retire a embalagem do novo cartucho de toner. Remova a cobertura de proteção.



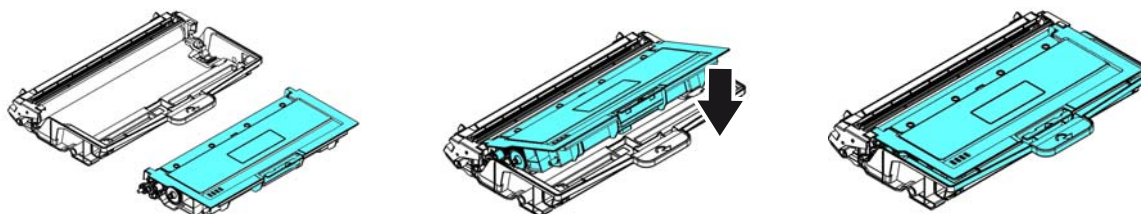
2. Incline o cartucho de toner para cima e para baixo e depois para à direita e à esquerda 10 vezes para distribuir o toner uniformemente dentro do cartucho de toner.



3. Retire o lacre de proteção do cartucho de toner até removê-lo completamente.



4. Instale o cartucho de toner na unidade de tambor.

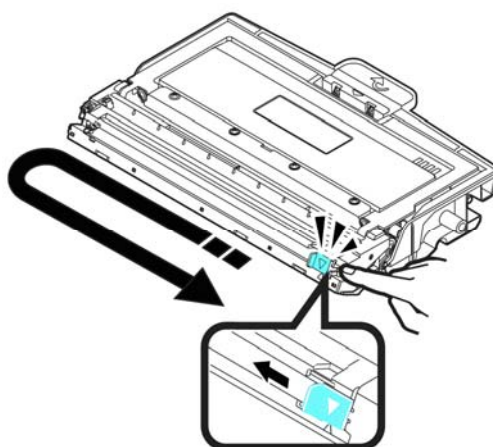




Alerta!

- Tenha cuidado para não inalar o toner.
- Se o toner atinge sua roupa ou outro tecido, limpe o toner com um pano seco. Lave os itens em água fria e seque no ar.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, NÃO toque nos rolos de toner.
- Para evitar que o cartucho de toner se danifique, não o exponha mais que alguns minutos.

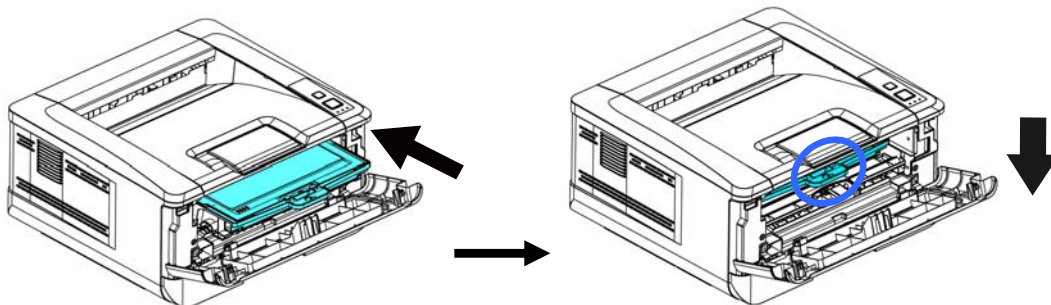
5. Limpe o fio da coroa dentro da unidade do tambor, deslizando suavemente a guia da esquerda para a direita e da direita para a esquerda por diversas vezes. (Depois que o cartucho de toner tiver sido usado para um período de tempo, um certo volume de tone pode permanecer no fio da coroa.)



Obs.:

Certifique-se de retornar a guia para à posição Inicial (▲). A seta na guia deve ficar alinhada como seta na unidade do tambor. Se isso não acontecer, as páginas impressas podem apresentar uma listra vertical.

6. Segure a alça da unidade do cartucho de toner e insira-o no seu local original. Pressione a alça para fixá-la firmemente no lugar.



6. Feche a tampa frontal.

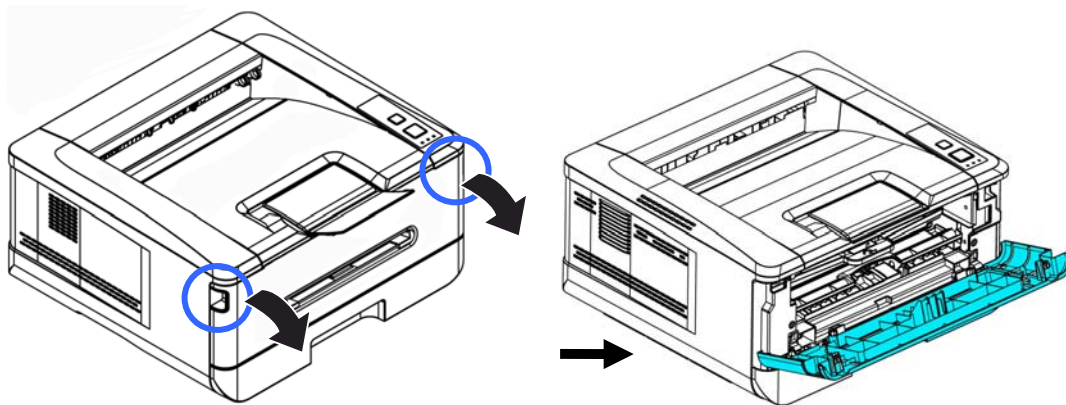
Substituição da Unidade do Tambor

A unidade do tambor que vem com produto precisa ser substituída depois da impressão de aproximadamente 30.000 páginas. Quando a unidade do tambor estiver funcionando com nível baixo, você será avisado com uma mensagem [**Drum Low**] (**tambor baixo**) Compre um novo tambor e e deixe-o pronto, antes de receber a mensagem [**Replace Drum (substituir o tambor)**].

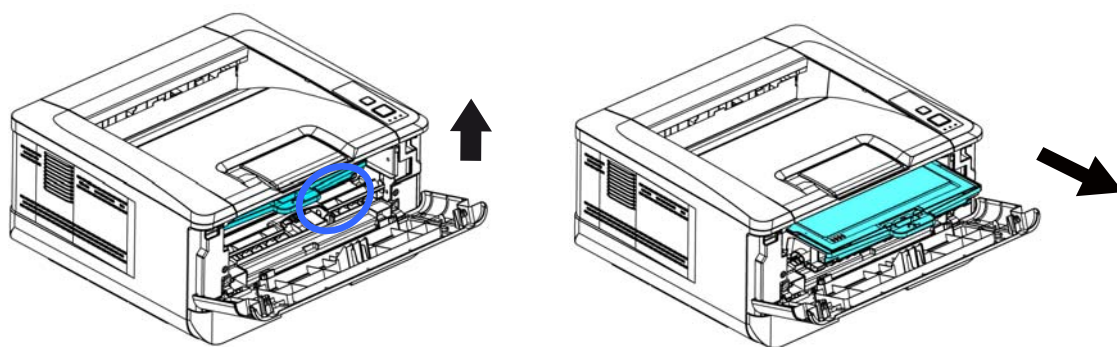
Siga estas etapas para substituir o cartucho de toner

Remoção da Unidade do Tambor e a Unidade do Cartucho de Toner

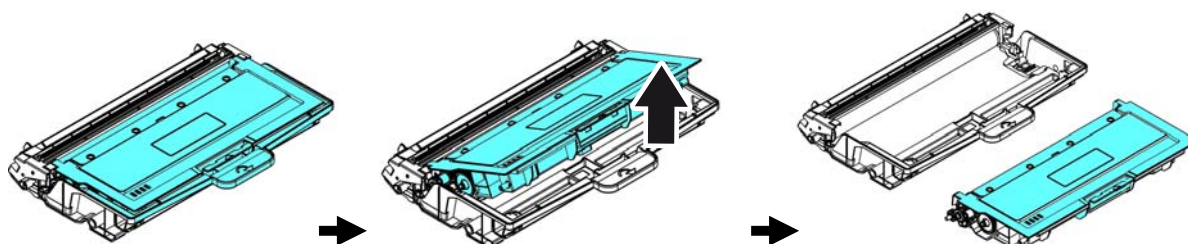
1. Desligue a energia e remova o cabo de alimentação da tomada de energia.
2. Abra a tampa frontal, puxando as alças em ambos os lados, como mostrado.



3. Levante a alça do cartucho de toner e suavemente remova o cartucho de toner.



4. Remova o cartucho de toner da unidade do tambor, como mostrado.

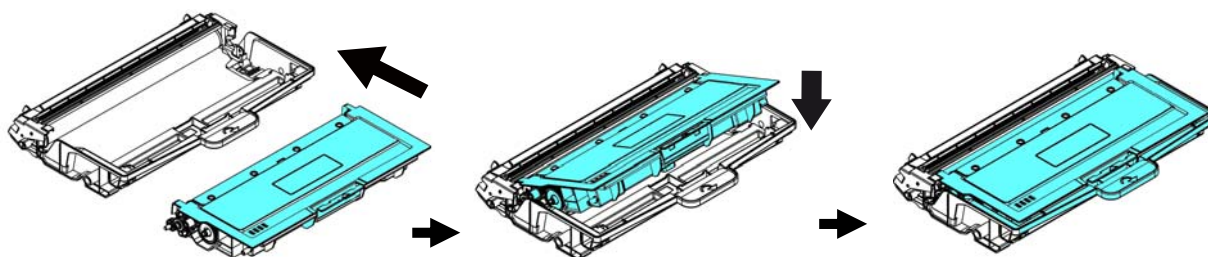


Instalação da Unidade do Tambor

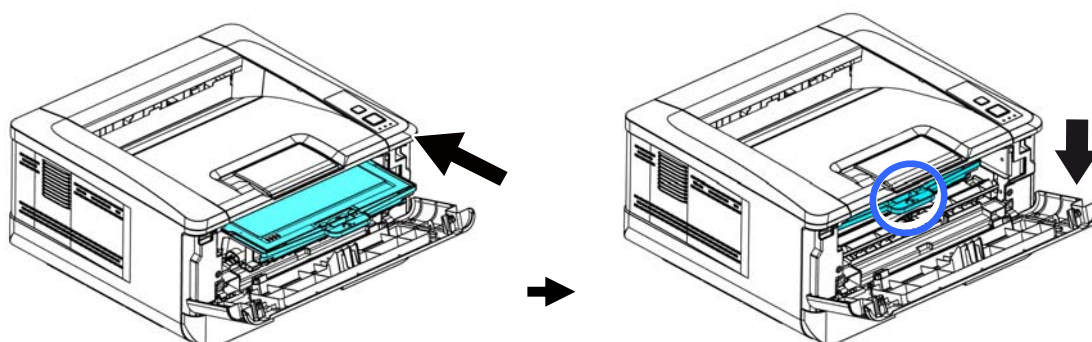
1. Remova a película protetora e a etiqueta no centro da unidade de cilindro. Certifique-se de não tocar no tambor durante a desembalagem. Sua impressão digital pode afetar a qualidade de impressão.



2. Instale o cartucho de toner com a nova unidade de tambor.



3. Segure a alça da cartucho de toner e insira-o no seu local original. Pressione a alça para fixá-la firmemente no lugar.



4. Feche a tampa frontal.

7. Resolução de Problemas

Monitoramento de sua Impressora usando o Monitor de Estado da Avision

O Monitor de Estado da Avision permite monitorar o estado de sua impressora, obter informações sobre as partes consumíveis e o alerta quando ocorrem erros na impressora.

O Monitor de Estado da Avision está disponível quando a impressora estiver conectada diretamente a um computador host, através da porta USB ou uma porta de rede.

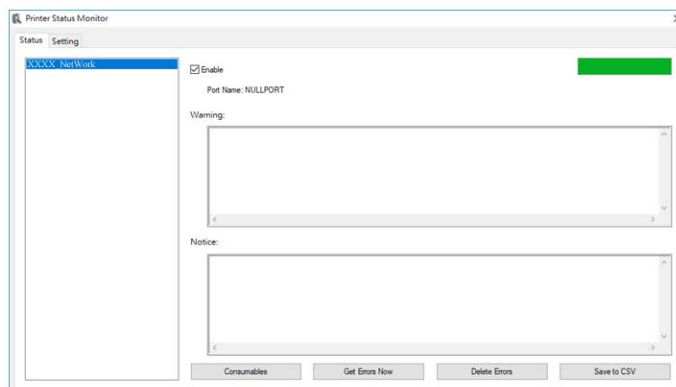
O Monitor de Estado da Avision é instalado quando você instalar o driver da impressora, como descrito na seção anterior.

Acesso do Monitor de Estado da Avision

Faça um clique duplo no ícone **Avision Status Monitor (Monitor de Estado da Avision)** na bandeja do sistema. A seguinte janela de estado da impressora é exibida.



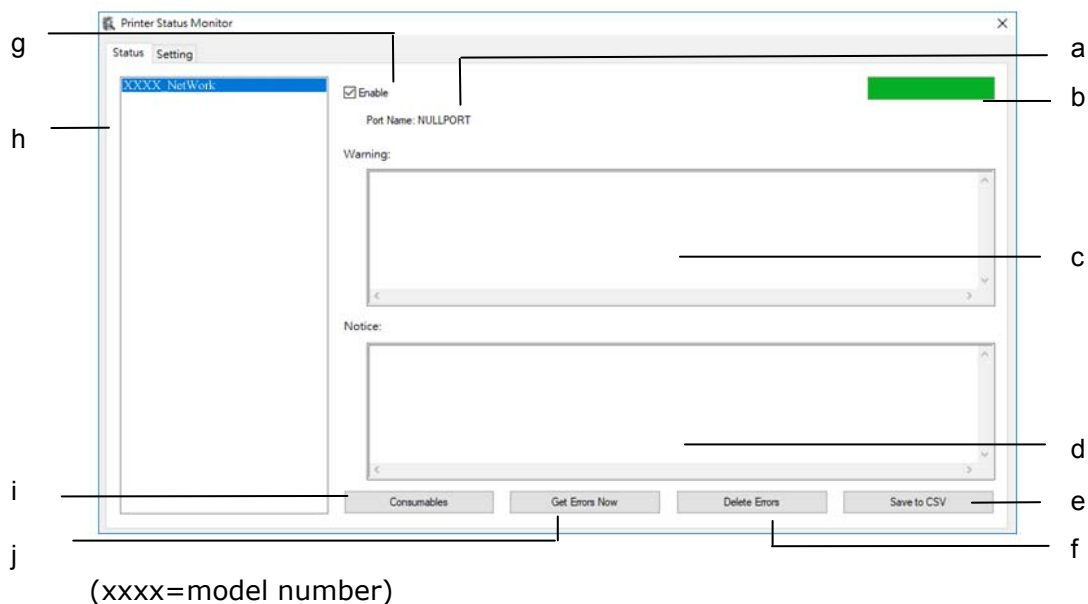
Avision Status Monitor icon
(Ícone do Monitor de Estado da Avision)



Printer Status Window (Janela de Estado da Impressora)

Obtenção de Detalhes do Estado da Impressora

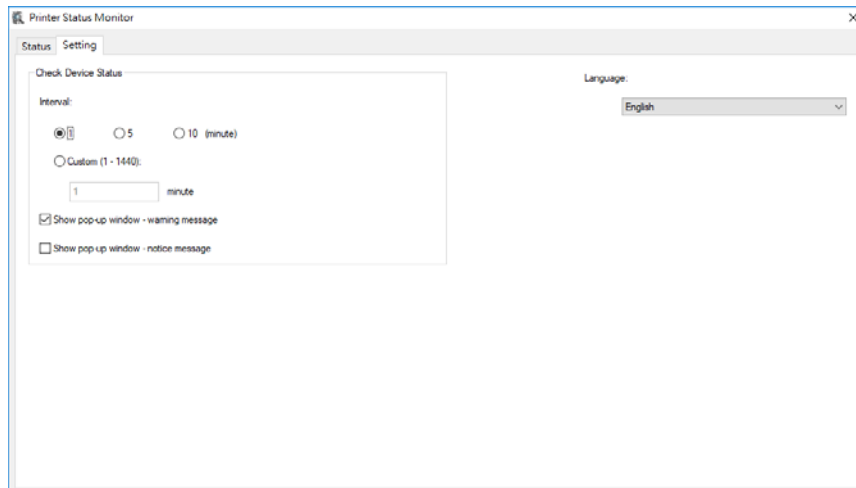
Você pode monitorar o estado da impressora e obter informações sobre os produtos consumíveis, usando a caixa de diálogo do Monitor de Estado da Avisión.



a Port Name	Nome da porta para a impressora especificada.
b Progress Bar	A barra de progresso para acessar os dados mais recentes da impressora especificada.
c Text Box	Exiba a mensagem de aviso.
d Text Box	Exiba a mensagem de aviso.
e Save Errors to CSV	Salva a mensagem de erro em um arquivo CSV file.
f Delete Errors	Exclui todas as mensagens de erro.
g Enable	Verifica a caixa para habilitar o acesso ao estado da impressora especificada.
h Printer	Modelos da impressora de exibição.
i Consumables	Clique para mostrar as informações da bandeja de papel e as partes consumíveis, assim como Drum, Fuser, Cartucho de toner.
j Get Errors Now	Atualizar o status da impressora

Definição das Preferências de Monitoramento

Para realizar as definições de monitoramento específicas, clique na aba Definição na janela do Monitor de Estado da Avision.



Language	Exibe o idioma da janela.
Status Alert	Defina o intervalo para renovar o estado do erro da impressora.
Update Time	Escolha: 1, 5, 10 (minutos), Personalizado (1 ~ 1440 minutos)
Show pop-up window – warning message	Marque esta caixa para mostrar a mensagem de aviso.
Show pop-up window – notice message	Marque esta caixa para mostrar a mensagem de aviso.

Apagar uma Mensagem de Erro ou um Alerta

Se ocorre um problema durante a operação, uma mensagem de erro ou um alerta será exibido no painel LCD. Além disso, o LED de Erro irá piscar ou acender sólido para indicar um estado de erro ou um alerta. Consulte a tabela a seguir sobre como resolver os problemas.

Mensagem de Alerta

Mensagem	Descrição ou Solução
Toner baixo (200032).	O toner restante está abaixo de 10%. A máquina ainda pode realizar uma função de impressão ou cópia mesmo com fraca qualidade.
Drum próximo do fim (200043).	O drum restante está abaixo de 10%. Chame o pessoal de serviço para solicitar e substituir o EP.
Toner vazio (200031)	O toner acabou. Substitua com um cartucho de toner novo.
Sem Drum (200041)	Por favor, instale um drum e reinicie o PRINTER.
Drum gasto (200042)	A vida do drum se esgotou. Chame o pessoal de serviço para solicitar e substituir o módulo drum.
Sem Tambor (200041)	Instale o tambor e reinicie a IMPRESSORA.
A vida útil do tambor terminou (200042)	A vida do tambor se esgotou. Chame o pessoal de serviço para encomendar e substituir o módulo da bateria.
Tipo de bateria não suportado (200047)	Tipo de tambor não suportado. Substitua a unidade do tambor.

Unidade de tambor inválida (200044, 201504, 201514)	Unidade de tambor inválida. Substitua o tambor do fabricante original.
Fusor inválido (201502, 201512)	Fusor inválido. Substitua o fusor.
A temperatura do fusor está muito baixa (200006)	Aguarde até que a temperatura suba para os graus necessários.
Unidade de bateria alterada (200046)	A unidade do tambor foi apri morada. Substitua a unidade do tambor.
Temperatura automática ajuste (200004)	A temperatura no interior do produto está muito alta. Aguarde até que a temperatura suba para os graus necessários.
Erro no cartucho de toner. (200036, 201505, 201515)	Substitua o cartucho de toner do fabricante original.

Mensagem de Erro

Códigos e Mensagem de Erro	Possíveis causas ou soluções
Erro do sistema	
Código de serviço: 100111	Reinicie o PRINTER. Se este erro persistir, chame o pessoal de serviço para ajuda.
Erro do módulo de digitalização (000113) Reinicie o PRINTER ou chame o serviço.	Ocorreu um erro inesperado nas partes do scanner. Reinicie o PRINTER ou chame o serviço para substituir as partes do scanner com falha.
Erro do módulo da impressora. Por favor, reinicie o PRINTER ou chame o serviço (205000, 205001, 205101).	Ocorreu um erro inesperado nas partes da impressora. Reinicie o PRINTER ou chame o pessoal do serviço para substituir as partes da impressora com falha.
Erro do módulo de fax (300000). Reinicie o PRINTER ou chame o serviço	A placa de fax não foi instalada ou está danificada. Reinicie o PRINTER ou chame o serviço para substituir a placa de fax.
Erro do motor (000001). Pressione o botão # para apagar ou chame o serviço.	Quando o PRINTER é reinicializado, a inicialização do motor do scanner e impressora falhou. Reinicie o PRINTER.
Erro da lâmpada do scanner (002007). Por favor, feche a tampa da mesa e pressione o botão # para apagar ou chame o serviço.	A lâmpada CIS está danificada ou não está acesa. Chame o pessoal de serviço para substituir a unidade CIS.
O ventilador falhou (200090).	Chame o pessoal de serviço para substituir o ventilador.
A tampa frontal abre (200051).	Por favor, feche a tampa frontal.
A tampa posterior abre (200054).	Por favor, feche a tampa posterior.
Continua o erro de alimentação (200000).	Por favor, abra a tampa frontal para desobstruir o papel e carregar papel na bandeja adequada.

Erro do fusor (201600, 201604~5, 201613, 201615~201618, 201621~201623) (201626)	Por favor, reinicie o PRINTER. Se o erro persistir, chame o pessoal de serviço para ajuda.
Por favor, carregue o papel na bandeja manual (200080).	Sem papel na bandeja manual.
Por favor, verifique a bandeja 1 (200003).	Erro de captação. Sem papel, obstrução do papel ou captação com falha na bandeja 1.
Por favor, carregue o papel na bandeja1 (200081)	Bandeja 1 sem papel.
Conflito IP (500000). Por favor, verifique as definições de rede.	Verifique suas definições de rede.
DHCP sem resposta (500002). Por favor, verifique as definições de rede.	Verifique as definições de rede.
Disco flash USB não encontrado.	Insira a unidade flash USB na porta flash USB.
Conexão de disco flash USB com falha. Aborto do trabalho.	Verifique a conexão da unidade flash USB.
PRINTER não pronto. Tente novamente mais tarde.	PRINTER está ocupado com o trabalho atual. Aguarde até que o trabalho atual esteja completo.
Buffer cheio, trabalho abortado.	Memória não é suficiente para processar as imagens digitalizadas.
Buffer cheio Imprima imagens digitalizadas: 1 Cancele o trabalho: 2	Memória não é suficiente para processar as imagens digitalizadas. Pressione [1] para imprimir as primeiras poucas imagens que não excederam o limite da memória ou pressione [2] para cancelar o trabalho.

A reinicialização das definições padrão falhou. Por favor, tente novamente mais tarde.	Reinicialização das definições padrão.
A calibragem do scanner falhou. Por favor, tente novamente mais tarde.	Por favor, tente novamente pressionando o botão Menu e depois escolhendo Sistema>Gestão>Calibragem.
A reinicialização da contagem falhou. Por favor, tente novamente mais tarde.	Por favor, tente novamente pressionando o botão Menu e depois escolhendo Sistema>Gestão>Reinicializar contagem.
A definição falhou. Por favor, tente novamente mais tarde.	A definição das opções do Menu falhou. Verifique sua definição.
A página completa não suporta N em 1	O recurso de página completa não suporta N em 1 (2 em 1 ou 4 em 1).
O zoom personalizado não suporta N em 1	O recurso de Zoom Personalizado não suporta N em 1 (2 em 1 ou 4 em 1).

Obstrução de Papel

Obstrução de papel ADF (002013).

1. Abra a tampa ADF e desobstrua o papel.
2. Feche a tampa ADF.

Falha na alimentação de papel (200301). Verifique a bandeja manual.

Falha na alimentação de papel (200302). Verifique a bandeja 1 e remova o papel atolado.

Obstrução do papel (200324). Por favor, abra a tampa frontal e a bandeja 1 para desobstruir o papel preso.

Obstrução do papel (200325). Por favor, abra a tampa frontal e puxe drum unit para fora para desobstruir o papel preso.

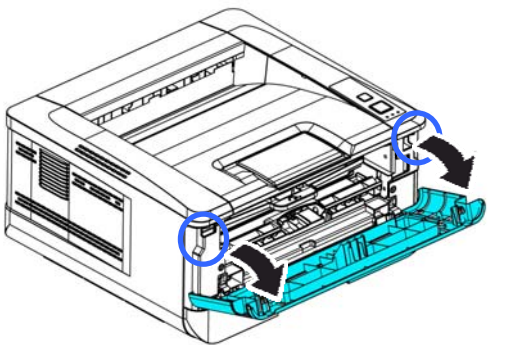
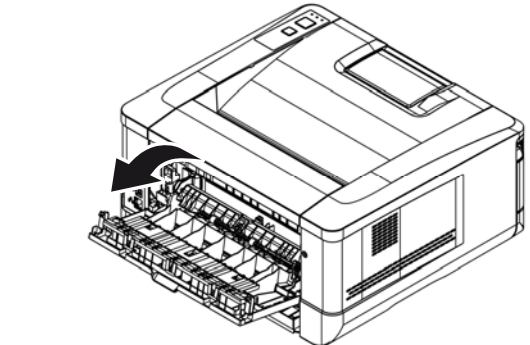
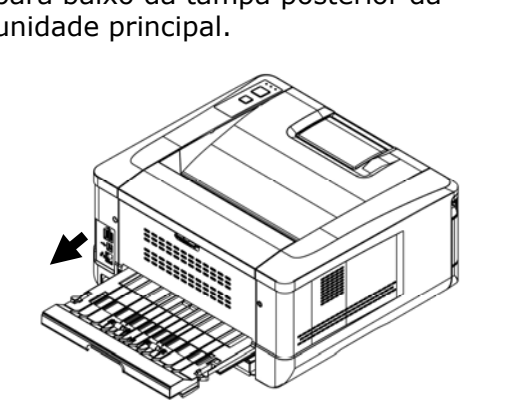
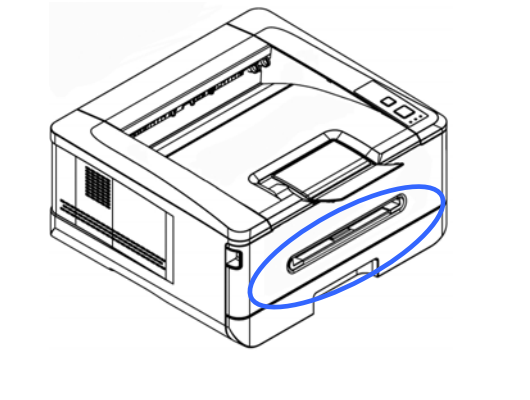
Obstrução do papel (200326). Por favor, abra a tampa frontal e puxe drum unit para fora para desobstruir o papel preso.

Obstrução do papel (200327). Por favor, abra a tampa frontal e puxe drum unit para fora para desobstruir o papel preso.

Obstrução do papel (200328). Por favor, abra a tampa frontal e puxe drum unit para fora para desobstruir o papel preso.

Obstrução do papel (200329). Por favor, abra a tampa frontal e puxe drum unit para fora para desobstruir o papel preso.
Obstrução do papel (200330). Por favor, abra a tampa frontal e a tampaposterior para desobstruir o papel preso.
Obstrução do papel (200331). Por favor, abra a tampa frontal e a tampaposterior para desobstruir o papel preso.
Obstrução do papel (200332). Por favor, abra a tampa frontal e a tampaposterior para desobstruir o papel preso.
Obstrução do papel (200333). Por favor, abra a tampa frontal e a tampaposterior para desobstruir o papel preso.
Obstrução do papel (200334). Por favor, verifique a bandeja dupla e abra a tampa frontal e a tampa posterior para desobstruir o papel preso.
Obstrução do papel (200335). Por favor, verifique a bandeja dupla e abra a tampa frontal e a tampa posterior para desobstruir o papel preso.
Atolamento de papel do módulo de digitalização (940304). Abra o módulo de digitalização e remova o papel atolado.

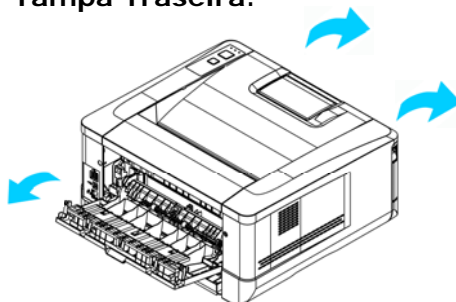
Locais do Papel Obstruído

<p>Tampa Frontal: Abra a tampa frontal puxando as alças da tampa frontal em ambos os lados, como ilustrado.</p> 	<p>Tampa Posterior: Abra a tampaposterior puxando a alça da tampa posterior, como mostrado.</p> 
<p>Bandeja dupla: Puxe a bandeja dupla para baixo da tampa posterior da unidade principal.</p> 	<p>Bandeja manual:</p> 

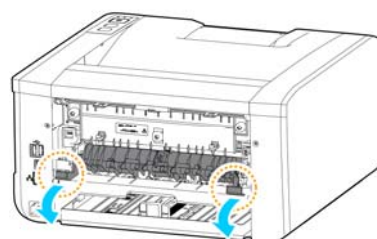
Fusor:

A área em torno do fusor é quente. Para evitar queimaduras, tenha cuidado para não tocar no fusor até que ele esfrie e siga essas etapas para remover o papel obstruído:

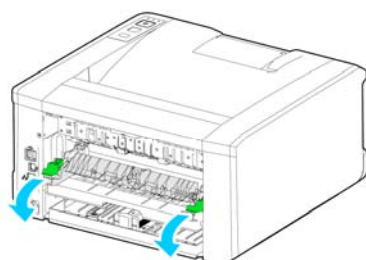
1. Abra a **Tampa Frontal** e a **Tampa Traseira**.



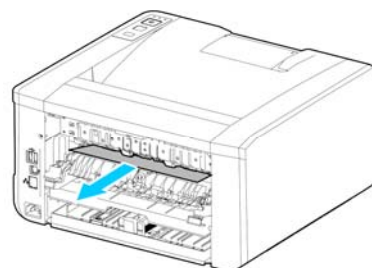
2. Puxe para baixo o **Caminho do Fusor** conforme indicado.



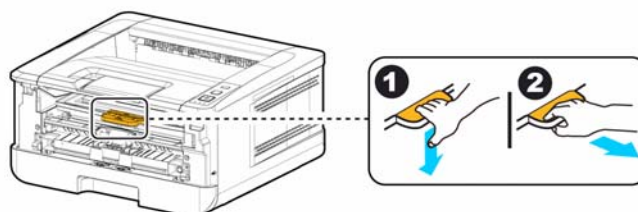
3. Puxe para baixo o **Braço de Liberação** em ambos os lados.



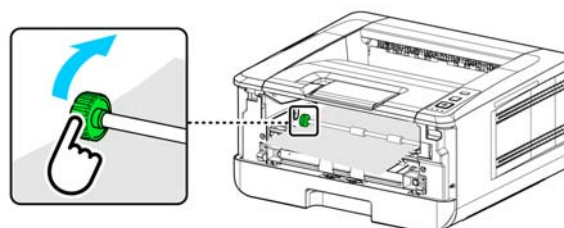
4. Devagar, retire o papel obstruído.



5. Se houver dificuldade para tirar o papel obstruído, remova o cartucho de impressora primeiro.


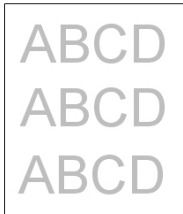

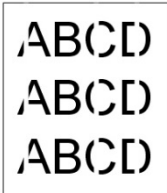
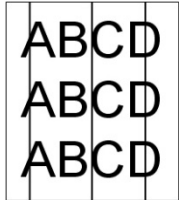


6. Gire a **Roda de Liberação** para lentamente retirar o papel obstruído.

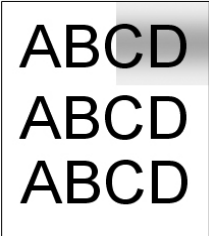
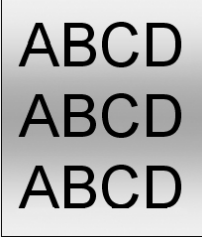

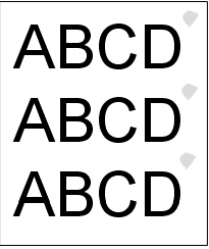
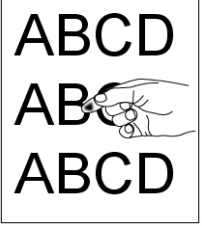


Códigos e Mensagens de erro		Possíveis causas ou soluções
Erro do sistema		
Erro (Número).	Reinicie o PRINTER. Se este erro persistir, chame o pessoal de serviço para ajuda.	
300100 Impressora	API_NVRAM_RW_TEST_FAIL	
300101 Impressora	API_NVRAM_WRITE_FAIL	
300102 Impressora	API_NVRAM_READ_FAIL	
300200	Erro Flash Impressora	
300201 Impressora	FLASH_BLOCK_ERASE_FAILED	
300202 Impressora	FLASH_CHIP_ERASE_FAILED	
300203 Impressora	FLASH_PROGRAM_FAILED	
201631	Erro de tipo LPH preto	
201632	Erro de tipo LPH vermelho	
201610	Erro LHP Impressora, conexão do cabo LPH com falha.	
201650	Erro tempo de execução impressora.	
201651 Erro	firmware.	
201701	Impressora MB NVRAM: erro de leitura	
201702	Impressora MB NVRAM: erro de gravação	
201703	Impressora MB NVRAM: erro de leitura durante comparação	
201704	Impressora MB NVRAM: erro de comparação	
201711	Impressora Drum Unit NVRAM: erro de leitura	
201712	Impressora Drum Unit NVRAM: erro de gravação	
201713	Impressora Drum Unit NVRAM: erro de leitura	
201714	Impressora Drum Unit NVRAM: erro de comparação	
201721	Toner da Impressora NVRAM: erro de leitura	
201722	Toner da Impressora NVRAM: erro de gravação	
201723	Toner da Impressora NVRAM: erro de leitura durante comparação	
201724	Toner da Impressora NVRAM: erro de comparação	
201730	A impressora usa Endereço NVRAM incorreto.	
302651	Rede_INIT_FAIL , inicialização da rede com falha.	

Resolução de Problemas de Imagem

Problema	Exemplo da Imagem	Solução
Ondulações do papel		<ol style="list-style-type: none"> 1. Uso de papel de peso padrão: Se você estiver usando papel fino, tente usar papel de peso padrão (80 g/m²). 2. Use papel com menos umidade: Carregue o papel na bandeja de papel imediatamente depois de removê-lo da embalagem. Vede o papel restante com a embalagem original para mantê-lo afastado da absorção de umidade.
Impressão clara (página inteira)		<ol style="list-style-type: none"> 1. Certifique-se que o cartucho de toner está totalmente instalado. 2. Certifique-se que a definição de Economia de Toner está desligado no driver da impressora. 3. Tente usar um tipo diferente de papel. 4. O cartucho de toner deve estar quase vazio. Substitua o cartucho de toner.
Impressão clara (página parcial)		<ol style="list-style-type: none"> 1. Certifique-se que o cartucho de toner está totalmente instalado. 2. O nível de toner deve estar baixo. Substitua o cartucho de toner. 3. O papel pode não alcançar as especificações da impressora (por exemplo, o papel está muito úmido ou muito áspero).
Linhas brancas verticais		Chame o pessoal de serviço para ajuda.
Linhas pretas verticais		Por favor, limpe o carregador EP de acordo com o procedimento descrito neste manual (p.74).

Resolução de Problemas de Imagem

Problema	Exemplo da Imagem	Solução
Plano de fundo sujo (página parcial)		Verifique se o toner não está vazando do cartucho de toner. Se assim for, substitua o cartucho de toner.
Plano de fundo sujo (página inteira)		<ol style="list-style-type: none"> 1. O papel pode não alcançar as especificações da impressora (por exemplo, o papel é muito fino). 2. Verifique se não há toner suficiente no cartucho de toner. Se não, por favor, substitua o cartucho de toner. 3. Chame o pessoal de serviço para ajuda.
Imprimir página em branco		<ol style="list-style-type: none"> 1. Verifique se não há toner suficiente no cartucho de toner. Se não, por favor, substitua o cartucho de toner. 2. Se este erro ocorrer de novo, chame o serviço para ajuda.
Imagem defeituosa de intervalo regular		<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpe a unidade do tambor com um pano limpo e macio.(p.67) 2. Se este erro ocorrer de novo, chame o serviço para ajuda.
Perda de toner		<ol style="list-style-type: none"> 1. Se você observou uma textura mais áspera em um lado do seu papel, tente imprimir no lado mais liso. 2. O papel pode não alcançar as especificações da impressora (por exemplo, a superfície do papel não é macio ou o papel é muito espesso). 3. Tipo de meio incorreto. Por favor, escolha o tipo de meio apropriado para o seu papel.

Suporte Técnico

Se o seu problema ainda existir depois de tentar a solução acima, por favor, contatar nosso suporte técnico.

Sede

Avision Inc.

N ° 20, Estrada de Criação I, Ciência Baseado Parque Industrial,
300 Hsinchu, Taiwan, ROC

TEL: +886 (3) 578-2388

FAX: +886 (3) 577-7017

E-MAIL: service@avision.com.tw

Web Site: <http://www.avision.com.tw>

E.U. e Área Canadá

Avision Labs, Inc.

6815 Ave Mowry., Newark CA 94560, E.U.A.

TEL: +1 (510) 739-2369

FAX: +1 (510) 739-6060

E-MAIL: support@avision-labs.com

Web Site: <http://www.avision.com>

China Espaço

Shanghai Technical Support Center

7A, No.1010, Kaixuan Road, Shanghai 200052 P.R.C.

TEL: +86-21-62816680

FAX: +86-21-62818856

E-MAIL: sales@avision.net.cn

Web Site: <http://www.avision.com.cn>

Espaço Europa

Avision Europe GmbH

Bischofstr. 101 D-47809 Krefeld Alemanha

TEL: +49-2151-56981-40

FAX: +49-2151-56981-42

E-MAIL: info@avision-europe.com

Web Site: <http://www.avision.de>

Espaço Brasil

Avision Brasil Ltda.

Avenida Jabaquara, 2958 - Cj. 75 - Mirandópolis -

CEP: 04046-500 - São Paulo, Brasil

TEL: +55-11-2925-5025

E-MAIL: suporte@avision.com.br

Web Site: <http://www.avision.com.br>

8. Especificações

Todas as especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

General (Geral)		
Tamanho meio máx.		Tamanho Ofício
Resolução		1200 x 1200 dpi
Velocidade de impressão		33 ppm
Bandeja manual	Capacidade de papel	1 página (70 g/m ² papel comum)
	Tamanho do papel	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Legal tamanho personalizado: 76 x 127 ~ 216 x 356 mm
	Peso do papel	60~200 g/m ²
Bandeja 1	Capacidade de papel	250 páginas (70 g/m ² papel comum)
	Tamanho do papel	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), Carta, Legal, 76 x 152 mm
	Peso do papel	60~120 g/m ²
Saída do papel		Saída superior
Capacidade de saída do papel		150 páginas
Unidade de impressão dupla		Incorporada
Impressão dupla	Tamanho do papel	A4, B5 (JIS), Letter (Carta)
	Peso do papel	60~105 g/m ² (16~28 lbs)
Conectividade		USB2.0, 10/100 Base-T Ethernet Wi-Fi (Para o modelo inclui módulo Wi-Fi)
Idioma da impressora		GDI
Sistema Operacional suportado		Windows 7, Windows 8, Windows 10 Windows 11
Dimensão (LxPxA)		404 x 380 x 204 mm
Peso		8.5 kg

Fonte de alimentação		110~127Vac, 50/60Hz, 9.5A O 220-240Vac, 50/60Hz, 4.5A
Consumo de força		< 1.02kw
Ambiente Operacional	Temperatura	10°C~32°C
	Umidade	15%~80% (sem condensação)
Product Lifecycle (Ciclo de vida do produto)		
Vida da impressora		5 anos ou 60.000 páginas
Cartucho de toner		1.500/3.000** páginas
Drum Unit (Unidade do Tambor)		*30.000 páginas
Fuser (Fusor)		60.000 páginas
Função de cópia		
Tamanho Máx. da cópia		216 x 297 mm
Tamanho Min. da cópia		76 x 127 mm
Múltiplas cópias		Sim

*O rendimento do tambor é baseado em 3 páginas por trabalho [carta/A4 simplex].
O número de páginas pode ser afetado devido ao tipo de mídia ou tamanho do papel.
**Rendimento declarado do cartucho de acordo com ISO/IEC 19752

Wi-Fi Spec.

Model: CF-WU810N

Main Chipset	RTL8188EUS
Host interface	USB 2.0
Frequency Range	2.412~2.484 GHz
Wi-Fi Standard	IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n
Transmit Speed	11b: 1/2/5.5/11 Mbps 11g: 6/9/12/24/36/48/54 Mbps 11n: 150 Mbps
Transmit Power	Max. 18 dBm
Security	WPA-PSK/WPA2-PSK WPA/WPA2 WEP
Operating System	Windows X P/Vista/7/8/8.1/10 (32/64 bit) Max OS 10.6 ~10.11 Linux Kernel 2.6.18~3.10