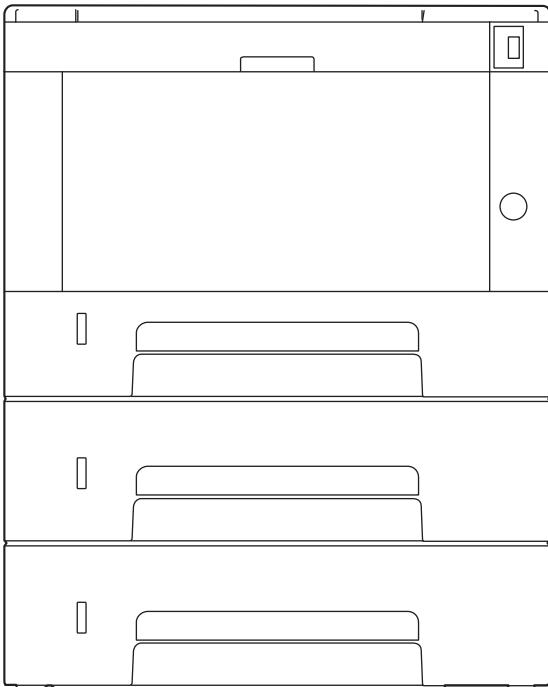


P-C2651DW

Guia de Operação

2025.04
COGGEPT002



Conteúdos

1	Ler primeiro.....	1
	Prefácio	2
	Características da máquina.....	3
	Optimize o seu fluxo de trabalho no escritório	3
	Poupe energia e custos.....	4
	Aumente a segurança	5
	Utilize as funções com maior eficácia	6
	Guias fornecidos com a máquina.....	7
	Sobre o Guia de Utilização (este Guia).....	9
	Estrutura do guia	9
	Convenções utilizadas neste guia.....	10
	Aviso.....	14
	Convenções de segurança neste guia.....	14
	Ambiente.....	15
	Precauções de utilização.....	16
	Instruções de segurança relativas à desconexão da alimentação	17
	Conformidade e Adequação.....	18
	Precauções de Segurança aquando da Utilização de LAN Sem Fios (Se equipada)	20
	Utilização limitada deste produto (se equipado)	21
	Informações de natureza jurídica e segurança	22
	Função de controlo de poupança de energia	25
	Função de Impressão Automática dos 2 Lados	26
	Economia de recursos – Papel	27
	Benefícios ambientais de "Gestão de Energia"	28
	Programa ENERGY STAR.....	29
	Utilização limitada deste produto (se equipado)	30
2	Instalar e configurar a máquina.....	31
	Nomes dos componentes (Exterior da máquina).....	32
	Nomes dos componentes (Conectores/Interior).....	33
	Nomes dos componentes (Com Equipamentos opcionais instalados)	35
	Ligar a máquina e outros dispositivos.....	36
	Ligação dos cabos	38
	Ligação do cabo LAN	38
	Ligação do cabo USB	39
	Ligação do cabo de alimentação	40
	Ligar/desligar	41
	Ligar.....	41
	Desligar	42
	Utilizar o painel de operação	43
	Teclas do painel de operação	43
	Ajuste do ângulo do painel de operação	44
	Painel Tátil	45
	Utilizar o Painel Tátil	45
	Ecrã inicial	47
	Visor para Informações do Dispositivo	49
	Exiba o Ecrã Definições	50
	Exibição de Teclas Que Não Podem Ser Definidas	51
	Ecrã Ajuda	52
	Iniciar Sessão/Terminar Sessão	53
	Início de sessão.....	53
	Terminar sessão.....	54
	Predefinições da máquina.....	55
	Definir a data e a hora.....	55

Configuração de Rede	57
Função de poupança de energia	68
Assistente de Configuração Rápida	72
Configurar o Assistente de Configuração Rápida de Definições	73
Instalar software.....	74
Software Publicado (Windows).....	74
Instalar software no Windows	76
Instalar software num computador com Mac OS.....	77
Verificação do Contador	81
Preparações adicionais para o administrador	82
Visão geral dos privilégios do administrador.....	82
Inicie sessão como administrador do aparelho ou administrador	83
Embedded Web Server RX.....	84
Acessando Embedded Web Server RX	85
Alterar definições de segurança	87
Mudar Informação do Dispositivo	88
Definições SMTP e E-mail.....	89
3 Preparativos antes da utilização	92
Colocar papel	93
Colocar papel.....	93
Precaução para colocar papel	95
Especificações de papel disponíveis nas Cassetes	96
Colocar nas cassetes	97
Especificações de papel disponíveis na Bandeja Multifunções	101
Colocar papel na Bandeja Multifunções	102
Especificiar o tamanho do papel e o tipo de material.....	104
Batente de papel	109
4 Imprimir a partir do PC	110
Ecrã Definições de impressão do controlador da impressora.....	111
Exibir Ajuda do Controlador da Impressora.....	112
Alterar as predefinições do controlador da impressora (Windows 10).....	113
Alterar as Configurações Padrão do Driver de Impressora (Windows 11)	114
Imprimir a partir do PC.....	115
Imprimir em papel de tamanho padrão	115
Imprimir em papel de tamanho não padrão	117
Impressão com Universal Print.....	121
Cancelar impressão a partir de um computador.....	125
Impressão a partir de Dispositivo Móvel.....	126
Imprimir por AirPrint.....	126
Imprimir por Mopria.....	127
Impressão com Wi-Fi Direct.....	128
5 Utilização da máquina	129
Cancelar trabalhos	130
6 Usar várias funções	131
Sobre as Funções disponíveis na máquina	132
Unidade USB (Imprimir Documentos).....	132
Modo silencioso	133
Frz verso.....	134
Impressão ecológica	135
7 Resolução de problemas.....	136
Manutenção Regular.....	137
Limpeza	137

Limpeza da unidade de transferência de papel.....	138
Substituir o cartucho do toner	139
Resolução de problemas	143
Resolver avarias	143
Problemas na Operação da Máquina.....	144
Problemas com Imagem Impressa	181
Problemas com a impressão a cores.....	191
Operação Remota	199
Responder a mensagens	202
Ajuste/Manutenção	243
Visão Geral de Ajuste/Manutenção	243
Ajuste de cor	244
Procedimento de registo de cores.....	245
Resolver Papel Encravado	250
Indicadores de local do papel encravado	250
Remova qualquer papel encravado na Bandeja Multifunções	252
Remover papéis presos da cassette 1 para a cassette 2	255
Remover o papel preso na tampa traseira 1	256
Remover o papel preso na tampa traseira 2	259
8 Apêndice	260
Equipamento Opcional	261
Configuração de opções	261
Especificações	262
Máquina	262
Função da impressora.....	264
Alimentador de papel (250 folhas).....	265
Fazer backup dos seus dados	266
Fazendo backup dos seus dados usando Network Print Monitor.....	266
Fazendo backup dos seus dados usando Embedded Web Server RX.....	267
Lista de Funções de Configuração Rápida de Segurança.....	268
TLS.....	268
Definições do Servidor	269
Definições do Cliente.....	270
Definições IPv4 (Rede com Fios)	271
Definições IPv4 (Rede sem Fios).....	272
Definições IPv6 (Rede com Fios)	273
Definições IPv6 (Rede sem Fios).....	274
Outros Protocolos: HTTP (Cliente)	275
Outros protocolos: SOAP	276
Outros protocolos: LDAP.....	277
Protocolos de envio: SMTP (E-mail TX)	278
E-mail: Configurações do usuário POP3	279
Imprimir protocolos	280
Outros Protocolos	282
TCP/IP: Configurações Bonjour.....	284
Configurações de rede	285
Conetividade.....	286
Configuração do Bloco da Interface.....	287
Indicador de poupança de energia/Temporizador.....	288
Configuração de Bloqueio de Conta de Utilizador	289
Definições de Registos de Trabalho/Estado de Trabalho	290

1 Ler primeiro

Prefácio	2
Características da máquina.....	3
Guias fornecidos com a máquina.....	7
Sobre o Guia de Utilização (este Guia).....	9
Aviso	14

Prefácio

Obrigado por adquirir esta máquina.

Este Guia de Uso destina-se a ajudá-lo a utilizar a máquina correctamente, a efectuar a manutenção de rotina e a tomar medidas simples de resolução de problemas, como necessário, de modo a poder sempre utilizar a máquina nas melhores condições.

Leia este Guia de Uso antes de utilizar a máquina.

As ilustrações, ecrãs, definições, etc. do produto neste guia poderão diferir dependendo da máquina que estiver a utilizar.

De modo a manter a qualidade recomendamos a utilização dos nossos recipientes de toner genuínos, os quais foram submetidos a rigorosos testes de controlo de qualidade.

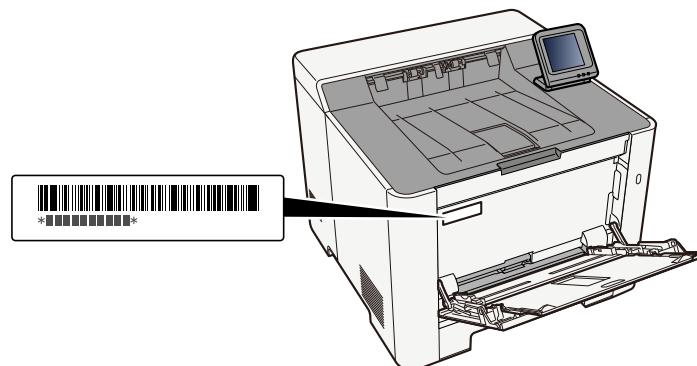
A utilização de recipientes de toner não genuínos pode causar anomalias.

Não seremos responsabilizados por quaisquer danos causados pela utilização de produtos de terceiros nesta máquina.

Os nossos produtos genuínos dispõem de uma etiqueta colocada, como ilustrado abaixo.

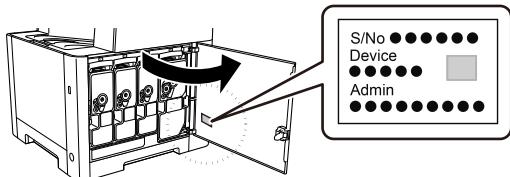
Verificar o número de série do equipamento

O número de série do equipamento encontra-se impresso no local indicado na figura.



Necessitará do número de série do equipamento quando contactar o técnico de assistência. Verifique o número antes de contactar o técnico de assistência.

Localização da palavra-passe de início de sessão definida na fábrica



Por razões de segurança, altere a palavra-passe de início de sessão para uma palavra-passe à sua escolha.

Características da máquina

A máquina encontra-se equipada com várias funções úteis.

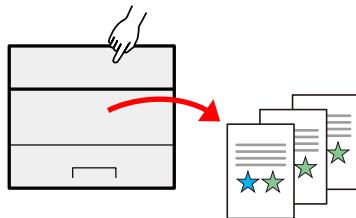
→ [Usar várias funções \(página 131\)](#)

Aqui estão alguns exemplos.

Optimize o seu fluxo de trabalho no escritório

Guardar documentos frequentemente utilizados na máquina

Pode guardar o documento de utilização frequente na máquina e imprimi-lo quando necessário.

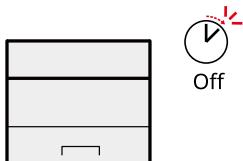


→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Poupe energia e custos

Poupe energia conforme necessário (Função de Poupança de Energia)

A máquina está equipada com a função de poupança de energia que muda, automaticamente, para Modo de Espera.



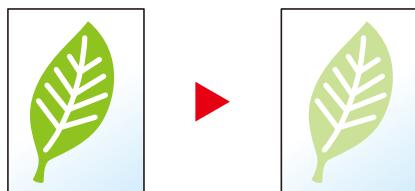
→ [Função de poupança de energia \(página 68\)](#)

Imprimir com consumo de toner reduzido (EcoPrint)

Pode poupar o consumo do toner com esta função.

Quando só precisa de verificar o conteúdo impresso, como um ensaio de impressão ou documentos para confirmação interna, utilize esta função para poupar toner.

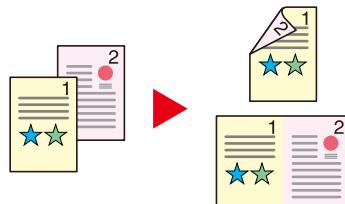
Utilize esta função quando não é necessária uma impressão de alta qualidade.



→ [Impressão ecológica \(página 135\)](#)

Reducir a utilização de papel (Impressão em Papel de Poupança)

Pode imprimir em ambos os lados do papel. Também pode imprimir vários originais numa só página.

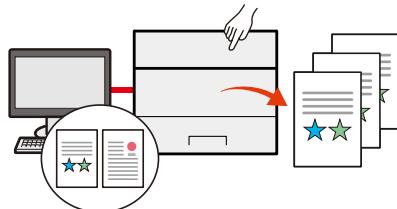


→ [Fr verso \(página 134\)](#)

Aumente a segurança

Evite a perda de documentos finalizados (Impressão Privada)

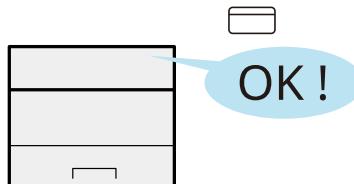
Guardar temporariamente trabalhos de impressão na caixa de documentos da unidade principal e emitir os documentos quando na frente do dispositivo pode evitar que documentos sejam retirados por outras pessoas.



→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Inicie sessão através do cartão ID (Autenticação com Cartão)

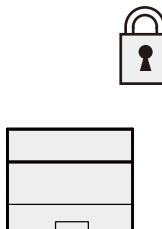
É possível iniciar sessão ao, simplesmente, usar um cartão ID. Não é necessário introduzir o seu nome de utilizador e palavra-passe.



→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Segurança reforçada (Definições para o Administrador)

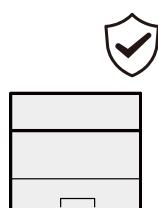
Estão disponíveis várias funções para os administradores reforçarem a segurança.



→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Evitar a execução de malware (Lista de permissões)

Evitar que malware seja executado e evitar a alteração de software e manter a fiabilidade do sistema.

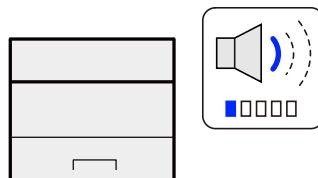


→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Utilize as funções com maior eficácia

Tornar a máquina silenciosa (Modo Silencioso)

Pode tornar a máquina silenciosa reduzindo o ruído de funcionamento.

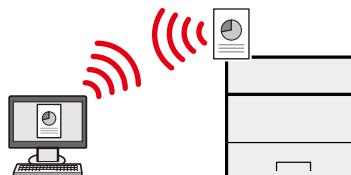


→ [Modo silencioso \(página 133\)](#)

Instale a máquina sem ter problemas com cabos de rede (rede sem fios)

(Máquina equipada com módulo Wi-Fi)

Se existir um ambiente LAN sem fios, é possível instalar a unidade sem se preocupar com a cablagem de rede. Além disso, Wi-Fi Direct, etc são suportados.

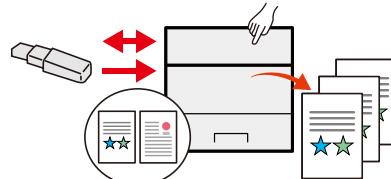


→ [Consulte o manual do utilizador em inglês.](#)

Utilize a Unidade USB (Unidade USB)

É útil quando necessita de imprimir documentos fora do seu escritório ou caso não seja possível imprimir documentos a partir do seu PC.

É possível imprimir documentos a partir da unidade USB ao ligar esta memória diretamente à máquina.

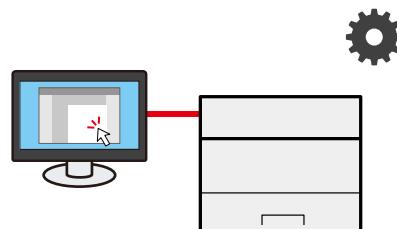


→ [Consulte o manual do utilizador em inglês.](#)

Execute a operação remota (Embedded Web Server RX)

Pode aceder à máquina, remotamente, para imprimir dados.

Os administradores podem configurar o comportamento da máquina ou as definições de gestão.



→ [Embedded Web Server RX \(página 84\)](#)

Guias fornecidos com a máquina

Juntamente com a máquina são fornecidos os seguintes guias. Consulte cada guia como necessário. Os guias podem ser descarregados a partir do Centro de Download. Para visualizar os guias num computador, o Adobe Reader Versão 8.0 ou superior necessita de ser instalado.

Os conteúdos dos guias estão sujeitos a alteração sem aviso com o propósito de melhoria do desempenho da máquina.

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Para configurar a máquina:	Setup Guide Explique o procedimento de configuração a seguir de modo a imprimir com esta máquina.
Comece a utilizar a máquina rapidamente	Quick Guide Explica operações de utilização frequente e o que fazer quando ocorrem problemas. Este guia imprimido é fornecido juntamente com a máquina.
Para utilização da máquina em segurança	Safety Guide Faculta informações relativas à segurança e preventivas para ambiente de instalação e utilização da máquina. Certifique-se de ler este guia antes de usar a máquina. Este guia imprimido é fornecido juntamente com a máquina. Safety Guide (P-C2651DW) Indica o espaço necessário para a instalação da máquina e descreve as etiquetas preventivas e outras informações de segurança. Certifique-se de ler este guia antes de usar a máquina. Este guia imprimido é fornecido juntamente com a máquina.
Utilize a máquina ao máximo	Operation Guide (this guide) Explica a carga de papel, as operações básicas e as várias definições predefinidas.
Utilize o cartão ID	Card Authentication Kit (B) Operation Guide Explica como executar a autenticação com o cartão ID.
Aumente a segurança	Data Encryption/Overwrite Operation Guide Explica como introduzir e utilizar a Função de substituição/encriptação de dados e como substituir e encriptar dados.
Registe, facilmente, informações relativas à máquina e configure as definições	Command Center RX マニュアル Embedded Web Server RX User Guide Explica como aceder à máquina a partir de um navegador de Internet, no seu computador, para verificar e alterar definições.
Imprima dados a partir de um computador	データ転送マニュアル Printing System Driver User Guide Explica como instalar o controlador da impressora e utilizar a função de impressão.

Monitorize a máquina e impressoras na rede	KYOCERA Net Viewer 網路工具 Network Tool for Direct Printing Operation Guide Explica como monitorizar o seu sistema de impressão de rede (a máquina) com o Network Print Monitor.
Imprima sem utilizar o controlador da impressora	PRESCRIBE Commands Command Reference Descreve a linguagem da impressora nativa (comandos PRESCRIBE). PRESCRIBE Commands Technical Reference Descreve as funções de comando e controlo PRESCRIBE para cada tipo de emulação.
Imprima um ficheiro PDF diretamente	Network Tool for Direct Printing Operation Guide Explica como imprimir ficheiros PDF sem executar o Adobe Acrobat ou Reader.
Ajuste a posição de impressão	Maintenance Menu User Guide Explica como configurar definições de impressão.

Sobre o Guia de Utilização (este Guia)

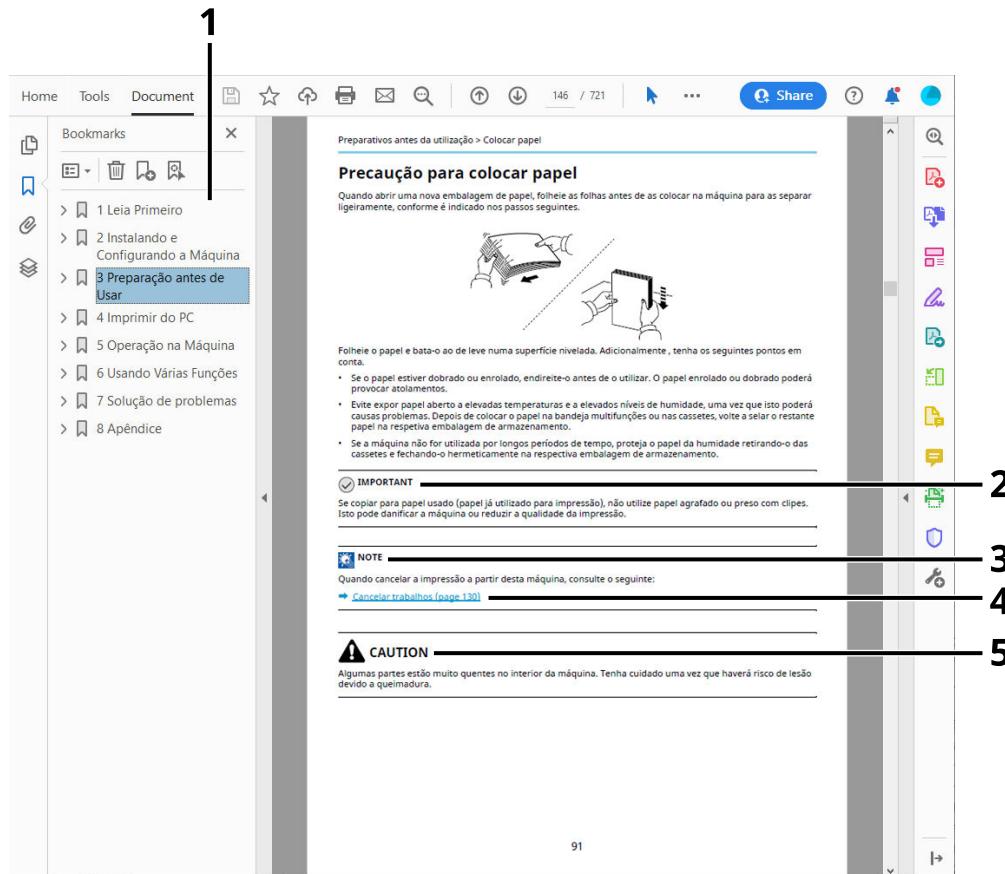
Estrutura do guia

O Guia de Uso contém os seguintes capítulos.

Capítulo	Índice
Ler primeiro	Faculta informações preventivas sobre a utilização da máquina e informações sobre marcas comerciais.
Instalar e configurar a máquina	Explica nomes de peças, ligações de cabo, instalação de software, iniciar sessão, terminar sessão e outros assuntos relacionados com a administração da máquina.
Preparativos antes da utilização	Explica os preparativos e definições necessários de modo a utilizar a máquina como, por exemplo, como colocar papel.
Imprimir a partir do PC	Explica o método de impressão básico.
Utilização da máquina	Explica os procedimentos básicos para utilizar caixas de documentos.
Usar várias funções	Explica funções convenientes que se encontram disponíveis na máquina.
Resolução de problemas	Explica o que fazer quando acaba o toner, quando é exibido um erro ou na ocorrência de um encravamento de papel ou outro problema.
Apêndice	Descreve opções convenientes que se encontram disponíveis na máquina. Faculta informações sobre tipos de material e tamanhos de papel e fornece um glossário de termos. Explica como introduzir caracteres e lista as especificações da máquina.

Convenções utilizadas neste guia

O Adobe Reader é utilizado como exemplo nas explicações abaixo.



- 1 Clique num item do Índice para saltar para a página correspondente.
- 2 Indica os requisitos e restrições operacionais para utilizar, correctamente, a máquina e evitar danificar a máquina ou o património.
- 3 Indica explicações complementares e informações de referência para operações.
- 4 Clique no texto sublinhado para saltar para a página correspondente.
- 5 Indica que é possível a ocorrência de ferimentos pessoais, ou de danos mecânicos, no caso de não se prestar a devida atenção ou de não se cumprir o que está especificado nos pontos em questão.

NOTA

Os itens exibidos no Adobe Reader variam consoante a utilização. Se o Índice ou as ferramentas não forem exibidos, consulte a ajuda do Adobe Reader.

Determinados itens são indicados neste guia pelas convenções descritas abaixo.

Convenção	Descrição
[]	Indica teclas e botões.
" "	Indica uma mensagem.

Convenções utilizadas nos procedimentos para utilizar a máquina

Neste Guia de Operação, a operação continuada é indicada com > em sequência, conforme indicado abaixo:

Procedimento atual

- 1 Selecione a tecla [Início].
- 2 Selecione [...] e, em seguida, prima [Menu Sistema].
- 3 Mova o ecrã para baixo (ou seja, deslize).
- 4 Selecione [Definições do dispositivo.]
- 5 Selecionar a tecla [OK]

Procedimento indicado neste guia

Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições do dispositivo.] > tecla [OK]

Para detalhes sobre a operação do painel tátil, consulte o seguinte:

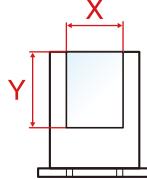
➔ [Painel Tátil \(página 45\)](#)

Tamanho do Papel

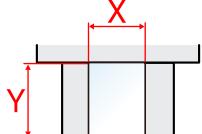
Os tamanhos de papel como, por exemplo, A5, podem ser utilizados nas orientações horizontais e verticais. Para distinguir as orientações quando são utilizados estes tamanhos, "R" é adicionado aos tamanhos utilizados na orientação horizontal.

Coloque o papel na orientação vertical

Aquando do carregamento numa cassette

Posição de Configuração (X=Largura, Y=Comprimento)	Tamanho indicado neste Guia
	A5-R

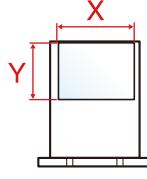
Aquando do carregamento na bandeja multifunções

Posição de Configuração (X=Largura, Y=Comprimento)	Tamanho indicado neste Guia
	A5-R

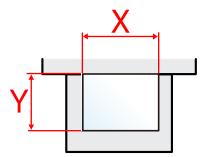
Os tamanhos do papel que podem ser utilizados variam dependendo da função e a unidade do alimentador de papel. Para detalhes, consulte o seguinte.

Coloque o papel na orientação horizontal

Aquando do carregamento numa cassette

Posição de Configuração (X=Largura, Y=Comprimento)	Tamanho indicado neste Guia
	A5

Aquando do carregamento na bandeja multifunções

Posição de Configuração (X=Largura, Y=Comprimento)	Tamanho indicado neste Guia
	A5

Os tamanhos do papel que podem ser utilizados variam dependendo da função e a unidade do alimentador de papel. Para detalhes, consulte o seguinte.

→ [Especificações \(página 262\)](#)

Aviso

Convenções de segurança neste guia

As secções deste guia e as partes da máquina marcadas com símbolos são avisos de segurança que visam proteger o utilizador, outros indivíduos e os objectos que se encontram nas imediações, e assegurar a utilização correcta e segura da máquina. Os símbolos e os seus respectivos significados são indicados de seguida.



AVISO:

Indica que é possível a ocorrência de ferimentos graves, ou mesmo de morte, no caso de não se prestar a devida atenção ou de não se cumprir o que está especificado nos pontos em questão.



CUIDADO:

Indica que é possível a ocorrência de ferimentos pessoais, ou de danos mecânicos, no caso de não se prestar a devida atenção ou de não se cumprir o que está especificado nos pontos em questão.

Símbolos

O símbolo indica que a respetiva secção contém avisos de segurança. No símbolo estão indicados pontos específicos de atenção.



[Aviso Geral]



[Aviso de temperatura alta]

O símbolo indica que a respetiva secção contém informações sobre ações proibidas. Dentro do símbolo são indicados os pontos específicos da acção proibida.



[Aviso de ação proibida]



[Proibido desmontar]

O símbolo indica que a respetiva secção contém informações sobre ações que devem ser executadas. Dentro do símbolo são indicados os pontos específicos da acção requerida.



[Alerta de ação necessária]



[Retire a ficha da tomada]



[Ligue sempre a máquina a uma tomada com fio de terra]

Ambiente

As condições ambientais do serviço são as seguintes:

Temperatura	10 a 32,5 °C/50 a 90,5 °F (Mas a humidade deve ser de 70% ou menos quando a temperatura for de 32,5 °C.)
Humidade	10 a 80% (Mas a temperatura deve ser de 30 °C ou menos quando a humidade for de 80%).)

Evite as seguintes localizações sempre que seleccionar uma localização para a máquina.

- Evite locais perto de janelas ou expostos directamente à luz do sol.
- Evite locais com vibrações.
- Evite locais com flutuações drásticas de temperatura.
- Evite locais expostos directamente ao ar quente ou frio.
- Evite áreas com pouca ventilação.

Durante o processo de cópia, é libertado algum ozono, mas a quantidade não tem qualquer repercussão na saúde dos utilizadores.

No entanto, se a máquina for utilizada durante longos períodos de tempo em lugares com pouca ventilação, ou quando se efectua um grande volume de cópias, o cheiro pode-se tornar desagradável.

Para manter um ambiente propício para trabalhos de cópias, sugerimos que o local seja bem ventilado.

Precauções de utilização

Cuidados a ter ao manusear consumíveis

CUIDADO

Não tente incinerar partes que contenham toner. Faíscas perigosas podem causar queimaduras.

Mantenha as partes que contenham toner fora do alcance das crianças.

Se cair toner de peças que contenham toner, evite inalar e ingerir e evite o contacto com os seus olhos e pele.

- No caso de inalação de toner, vá para um lugar com bastante ar fresco e gargareje com grandes quantidades de água. Se tiver tosse, consulte o médico.
- No caso de ingestão de toner, lave a boca com água e beba 1 ou 2 copos de água para diluir o conteúdo do estômago. Se for necessário, consulte o médico.
- Se o toner entrar em contacto com os olhos, lave bem com água. Se ainda sentir os efeitos, consulte o médico.
- Se o toner entrar em contacto com a pele, lave com água e sabão.

Não tente forçar a abertura ou destruir peças que contenham toner.

Outras precauções

Devolva o cartucho do toner utilizado ao seu revendedor ou técnico de assistência. O cartucho do toner recolhido será reciclado ou eliminado em conformidade com os regulamentos aplicáveis.

Armazene a máquina, evitando exposição à luz directa do sol.

Armazene a máquina num lugar onde a temperatura permaneça abaixo dos 40 °C, evitando, simultaneamente, mudanças bruscas de temperatura e humidade.

Se a máquina não for utilizada por longos períodos de tempo, retire o papel da cassette e da Bandeja Multifunções (MF), coloque-o na embalagem original e feche-o bem.

Instruções de segurança relativas à desconexão da alimentação

Atenção: a ficha de alimentação é o principal dispositivo de isolamento! Os outros interruptores do equipamento são apenas interruptores funcionais e não são adequados para isolar o equipamento da fonte de alimentação.

Conformidade e Adequação

Pelo presente, a TA Triumph-Adler GmbH declara que o tipo de equipamento de rádio P-C2651DW está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Ver. de Software	Faixa de frequência	Potência de saída (e.i.r.p)
1,0	2400 - 2483,5 MHz	<100 mW
1,0	5150 - 5250 MHz	<50 mW
1,0	5250 - 5725 MHz	<100 mW
1,0	5725 - 5850 MHz	<10mW



NOTA

Utilize cabos de interface blindados.

Estes limites foram concebidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais nas comunicações via rádio. No entanto, não há garantia de que não ocorram interferências numa determinada instalação. Se este equipamento causar interferências prejudiciais à receção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir as interferências através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou recoloque a antena recetora.
- Aumente a separação entre o equipamento e o recetor.
- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele a que o recetor está ligado.
- Consulte o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.
- É proibida a utilização de um cabo de interface não blindado com o dispositivo referenciado.

Este dispositivo cumpre com a Parte 15 das Regras FCC.

O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais e (2) este dispositivo tem de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado.

NOTA IMPORTANTE:

Declaração de Exposição à Radiação:

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC estabelecidos para um ambiente não controlado. Este equipamento deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o radiador e o seu corpo.

Declaração da Indústria do Canadá:

Este dispositivo contém transmissor(es)/recetor(es) isento(s) de licença que está(ão) em conformidade com o(s) RSS isento(s) de licença do Ministério da Inovação, Ciência e Desenvolvimento Económico do Canadá. A operação está sujeitas às duas seguintes condições:

- 1 Este dispositivo não pode causar interferência.
- 2 Este dispositivo tem de aceitar quaisquer interferências, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado do dispositivo.

A(s) antena(s) utilizada(s) para este transmissor deve(m) ser instalada(s) de modo a proporcionar uma distância de separação de, pelo menos, 20 cm de todas as pessoas e não deve(m) ser colocada(s) ou utilizada(s) em conjunto com qualquer outro transmissor.

Etiqueta de conformidade ICES-003 do Ministério da Indústria do Canadá: CAN ICES-3B/NMB-3B

* As declarações acima só são válidas nos Estados Unidos da América e no Canadá.

Cuidado:

Declaração de Exposição à Radiação:

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação do Canadá estabelecidos para um ambiente não controlado. Este equipamento deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o radiador e o seu corpo. *As declarações acima são válidas nos Estados Unidos da América, Canadá e UE.

Precauções de Segurança aquando da Utilização de LAN Sem Fios (Se equipada)

A LAN sem fios permite a troca de informações entre pontos de acesso sem fios em vez de utilizar um cabo de rede, o que oferece a vantagem de uma ligação WLAN poder ser estabelecida livremente numa área em que as ondas de rádio possam ser transmitidas.

Por outro lado, podem ocorrer os seguintes problemas se as definições de segurança não estiverem configuradas, porque as ondas de rádio podem passar através de obstáculos (incluindo paredes) e chegar a todo o lado dentro de uma determinada área.

Conteúdos de Comunicação de Visualização Secreta

Uma terceira pessoa com intenções maliciosas pode monitorizar intencionalmente as ondas de rádio e obter acesso não autorizado aos seguintes conteúdos de comunicação.

- Informações pessoais incluindo ID, palavras-passe e números de cartão de crédito
- Conteúdos de mensagens de e-mail

Intrusão Ilegal

Um terceiro com intenções maliciosas pode obter acesso não autorizado a redes pessoais ou da empresa e realizar as seguintes ações ilegais.

- Extrair informações confidenciais e pessoais (fuga de informação)
- Entrar numa comunicação fazendo-se passar por uma pessoa específica e distribuir informações não autorizadas (spoofing)
- Modificar e retransmitir comunicações intercetadas (falsificação)
- Transmissão de vírus informáticos e destruição de dados e sistemas (destruição)

Os cartões LAN sem fios e os pontos de acesso sem fios contêm mecanismos de segurança incorporados para resolver estes problemas e para reduzir a possibilidade de ocorrência dos mesmos, configurando as definições de segurança dos produtos LAN sem fios quando o produto é utilizado.

Recomendamos que os clientes assumam a responsabilidade e usem o seu discernimento ao configurar as definições de segurança e que se certifiquem de que compreendem totalmente os problemas que podem ocorrer quando o produto é utilizado sem configurar as definições de segurança.

Consulte a brochura "Instruções para definir a segurança dos nossos produtos" para obter dicas de segurança importantes.

Utilização limitada deste produto (se equipado)

(Máquina equipada com módulo Wi-Fi)

- As ondas de rádio transmitidas por este produto podem afetar equipamento médico. Quando utilizar este produto numa instituição médica ou na proximidade de instrumentos médicos, utilize este produto de acordo com as instruções e precauções fornecidas pelo administrador da instituição ou com as instruções fornecidas nos instrumentos médicos.
- As ondas de rádio transmitidas por este produto podem afetar o equipamento de controlo automático, incluindo portas automáticas e alarmes de incêndio. Quando utilizar este produto nas proximidades do equipamento de controlo automático, utilize-o de acordo com as instruções e precauções fornecidas no equipamento de controlo automático.
- Se este produto for utilizado em dispositivos diretamente relacionados com o serviço, incluindo aviões, comboios, navios e automóveis, ou se este produto for utilizado em aplicações que exijam uma elevada fiabilidade e segurança de funcionamento e em dispositivos que exijam precisão, incluindo os utilizados na prevenção de catástrofes e de crimes e os utilizados para vários fins de segurança, utilize este produto depois de considerar a conceção de segurança de todo o sistema, incluindo a adoção de uma conceção à prova de falhas e de redundância para a manutenção da fiabilidade e da segurança de todo o sistema. Este produto não se destina a ser utilizado em aplicações que exijam elevada fiabilidade e segurança, incluindo instrumentos aeroespaciais, equipamento de comunicação de troncos, equipamento de controlo de energia nuclear e equipamento médico; por conseguinte, a decisão de utilizar ou não este produto nestas aplicações tem de ser totalmente considerada e determinada.

Informações de natureza jurídica e segurança

A reprodução não autorizada (cópia) da totalidade ou parte deste documento é proibida, com exceção das exceções à lei de direitos de autor.

Sobre denominações comerciais

- KPDL é marca comercial da Kyocera Corporation.
- Active Directory, Azure, Microsoft, Microsoft 365, Microsoft Edge, Windows e Windows Server são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos EUA e/ou em outros países.
- PCL é uma marca comercial da Hewlett-Packard Company.
- Adobe, Acrobat, PostScript and Reader são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Adobe Inc. nos EUA e/ou em outros países.
- Ethernet é uma marca comercial registada da Fuji Xerox Co., Ltd.
- IBM e IBM PC/AT são marcas comerciais da International Business Machines Corporation.
- AppleTalk, Bonjour, Mac, and Mac são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos EUA e/ou em outros países.
- Todas as fontes de idiomas europeus instaladas nesta máquina são utilizadas ao abrigo de um contrato de licenciamento com a Monotype Imaging Inc.
- Helvetica, Palatino e Times são marcas comerciais registadas da Linotype GmbH.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC ZapfChancery e ITC ZapfDingbats são marcas comerciais registadas da International Typeface Corporation.
- ThinPrint é uma marca comercial da Cortado AG na Alemanha e em outros países.
- Os tipos de letra UFST™ MicroType® da Monotype Imaging Inc. estão instalados nesta máquina.
- iPad, iPhone e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos EUA e em outros países.
- AirPrint e o logótipo da AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc.
- iOS é uma marca comercial ou uma marca comercial registada da Cisco nos EUA e em outros países e é utilizada, ao abrigo de uma licença, pela Apple Inc.
- Google é uma marca comercial e/ou marca registada da Google LLC.
- Mopria™ é uma marca comercial registada da Mopria™ Alliance.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct e Wi-Fi Protected Setup são marcas comerciais e/ou marcas registadas da Wi-Fi Alliance.
- RealVNC, VNC and RFB são marcas comerciais da RealVNC Ltd. nos EUA e em outros países.

Todas as outras marcas e nomes de produtos são marcas comerciais registadas ou marcas registadas das suas respetivas empresas. Nem™ nem® será especificado no texto principal.

Contrato de licença de imagem Monotype

- 1 Software significa os dados de estrutura digitalmente codificados, legíveis por máquina e escaláveis, codificados num formato especial, bem como o Software UFST.
- 2 Concorda aceitar uma licença não exclusiva para usar o Software para reproduzir e exibir pesos, estilos e versões de letras, numerais, caracteres e símbolos (fontes) exclusivamente para os seus próprios fins comerciais ou pessoais no endereço indicado no cartão de registo que devolver à Monotype Imaging. Ao abrigo dos termos deste contrato de licença, tem o direito de utilizar os tipos de letra em até três impressoras. Se precisar de aceder aos tipos de letra em mais de três impressoras, deve adquirir um contrato de licença multiutilizador que pode ser obtido junto da Monotype Imaging. A Monotype Imaging retém todos os direitos, títulos e interesses sobre o software e os tipos de letra e não lhe são concedidos quaisquer direitos para além de uma licença para usar o software nos termos expressamente estabelecidos neste Contrato.
- 3 Para proteger os direitos de propriedade da Monotype Imaging, concorda em manter o Software e outras informações de propriedade relativas às Fontes em estrita confidencialidade e estabelecer procedimentos razoáveis que regulam o acesso e o uso do Software e das Fontes.
- 4 Concorda em não duplicar ou copiar o Software ou as Fontes, exceto que pode fazer uma cópia de segurança. Concorda que qualquer cópia deste tipo deve conter os mesmos avisos de propriedade que aparecem no original.
- 5 Esta Licença continuará até o último uso do Software e das Fontes, a menos que seja rescindida antes. Esta Licença poderá ser rescindida pela Monotype Imaging caso não cumpra os termos desta Licença e tal falha não seja corrigida dentro de trinta (30) dias após a notificação da Monotype Imaging. Quando esta Licença expirar ou for rescindida, deverá retornar à Monotype Imaging ou destruir todas as cópias do Software, Tipos de Letra e documentação, conforme solicitado.
- 6 Concorda que não modificará, alterará, desmontará, descriptografará, fará engenharia reversa ou descompilará o Software.
- 7 A Monotype Imaging garante que, por noventa (90) dias após a entrega, o Software funcionará de acordo com as especificações publicadas pela Monotype Imaging e que o disquete estará livre de defeitos de material e de fabrico. A Monotype Imaging não garante que o Software esteja livre de bugs, erros e omissões.
As partes concordam que todas as outras garantias, expressas ou implícitas, incluindo garantias de adequação a uma finalidade específica e comercialização, são excluídas.
- 8 O seu recurso exclusivo e a única responsabilidade da Monotype Imaging em relação ao Software e às Fontes é a reparação ou a substituição de peças defeituosas, mediante devolução à Monotype Imaging. Em nenhuma hipótese a Monotype Imaging será responsável por lucros cessantes, perda de dados ou quaisquer outros danos incidentais ou consequentes, ou quaisquer danos causados por abuso ou má aplicação do Software e das Fontes.
- 9 A lei de Massachusetts, EUA, rege este Contrato.
- 10 Não deve sublicenciar, vender, arrendar ou transferir o Software e/ou as Fontes sem o consentimento prévio por escrito da Monotype Imaging.
- 11 O uso, a duplicação ou a divulgação pelo Governo estão sujeitos a restrições conforme estabelecido na cláusula Direitos sobre Dados Técnicos e Software de Computador no FAR 252-227-7013, subdivisão (b)(3)(ii) ou subparágrafo (c)(1)(ii), conforme apropriado. O uso, duplicação ou divulgação posterior estão sujeitos às restrições aplicáveis ao software de direitos restritos, conforme estabelecido em FAR 52.227-19 (c)(2).
- 12 Reconhece que leu este Contrato, o entendeu e concorda em obedecer aos seus termos e condições. Nenhuma das partes ficará vinculada por qualquer declaração ou representação não contida neste Contrato. Nenhuma alteração neste Contrato será efetiva a menos que seja escrita e assinada por representantes devidamente autorizados de cada parte. Ao abrir o pacote de disquete, concorda em aceitar os termos e condições deste Contrato.

Licença OpenSSL

Para a licença de software de código aberto, aceda ao seguinte URL.

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Função de controlo de poupança de energia

Para reduzir o consumo de energia, o dispositivo vem equipado com uma função de gestão de energia que muda, automaticamente, para “Espera” para minimizar o consumo de energia após um determinado período de tempo ter passado desde que o dispositivo foi utilizado pela última vez.

➔ [Suspensão \(página 68\)](#)

Função de Impressão Automática dos 2 Lados

Este dispositivo inclui a função de impressão de 2 faces como função padrão. Por exemplo, ao imprimir dois originais de 1 lado numa só folha de papel como uma impressão de 2 faces, é possível reduzir a quantidade utilizada de papel.

→ [Fr verso \(página 134\)](#)

Imprimir em modo frente e verso reduz o consumo de papel e contribui para a preservação de recursos florestais. O modo frente e verso também reduz a quantidade de papel que deve ser adquirida e, consequentemente, reduz os custos. Recomenda-se que as máquinas capazes de imprimir em frente e verso sejam configuradas para utilizar o modo frente e verso como predefinição.

Economia de recursos – Papel

Para a preservação e utilização sustentável de recursos florestais, recomenda-se que seja usado papel reciclado e papel branco certificado ao abrigo de iniciativas da administração ambiental ou com rótulos ecológicos reconhecidos, que respeitem a EN 12281:2002* ou uma norma de qualidade equivalente.

Esta máquina também suporta impressão em papel de 64 g/m². Usar papel de tal tipo, com menor conteúdo de matérias-primas, pode resultar numa maior economia de recursos florestais.

* : EN12281:2002 "Impressão e papel comercial - Requisitos para papel de cópia para processos de imagem de toner seco"

Relativamente aos tipos de papel recomendados, contacte o seu revendedor ou técnico de assistência.

Benefícios ambientais de "Gestão de Energia"

Para reduzir o consumo de energia enquanto inactiva, esta máquina vem equipada com uma função de gestão de energia que activa, automaticamente, o modo de poupança de energia quando a máquina está inactiva durante um certo período de tempo.

Embora demore um ligeiro período de tempo até que a máquina volte ao modo PRONTA quando se encontra no modo de poupança de energia, é possível uma redução significativa no consumo de energia. Recomenda-se que a máquina seja usada com a hora de activação para o modo de poupança de energia configurada para a predefinição.

Programa ENERGY STAR

Participamos no® Programa ENERGY STAR . Fornecemos os produtos que cumprem com as normas ENERGY STAR do mercado.

O ENERGY STAR é um programa voluntário de eficiência energética com o objectivo de desenvolver e promover a utilização de produtos com elevada eficiência energética de modo a ajudar na prevenção do aquecimento global. Ao adquirir produtos que cumpram com a ENERGY STAR, os clientes podem ajudar a reduzir as emissões de gases com efeito de estufa durante a utilização e a reduzir os custos relacionados com a energia.

Utilização limitada deste produto (se equipado)

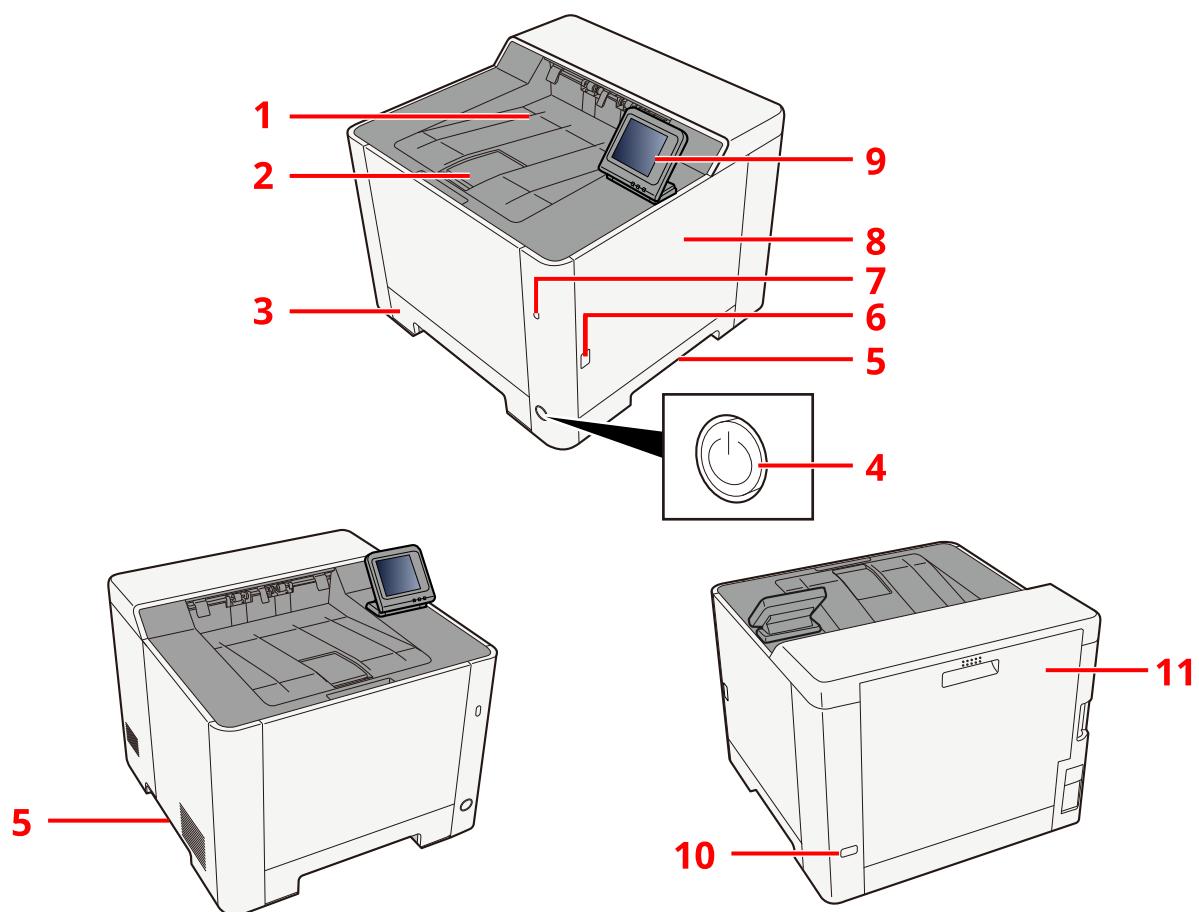
(Máquina equipada com módulo Wi-Fi)

- As ondas de rádio transmitidas por este produto podem afetar equipamento médico. Quando utilizar este produto numa instituição médica ou na proximidade de instrumentos médicos, utilize este produto de acordo com as instruções e precauções fornecidas pelo administrador da instituição ou com as instruções fornecidas nos instrumentos médicos.
- As ondas de rádio transmitidas por este produto podem afetar o equipamento de controlo automático, incluindo portas automáticas e alarmes de incêndio. Quando utilizar este produto nas proximidades do equipamento de controlo automático, utilize-o de acordo com as instruções e precauções fornecidas no equipamento de controlo automático.
- Se este produto for utilizado em dispositivos diretamente relacionados com o serviço, incluindo aviões, comboios, navios e automóveis, ou se este produto for utilizado em aplicações que exijam uma elevada fiabilidade e segurança de funcionamento e em dispositivos que exijam precisão, incluindo os utilizados na prevenção de catástrofes e de crimes e os utilizados para vários fins de segurança, utilize este produto depois de considerar a conceção de segurança de todo o sistema, incluindo a adoção de uma conceção à prova de falhas e de redundância para a manutenção da fiabilidade e da segurança de todo o sistema. Este produto não se destina a ser utilizado em aplicações que exijam elevada fiabilidade e segurança, incluindo instrumentos aeroespaciais, equipamento de comunicação de troncos, equipamento de controlo de energia nuclear e equipamento médico; por conseguinte, a decisão de utilizar ou não este produto nestas aplicações tem de ser totalmente considerada e determinada.

2 Instalar e configurar a máquina

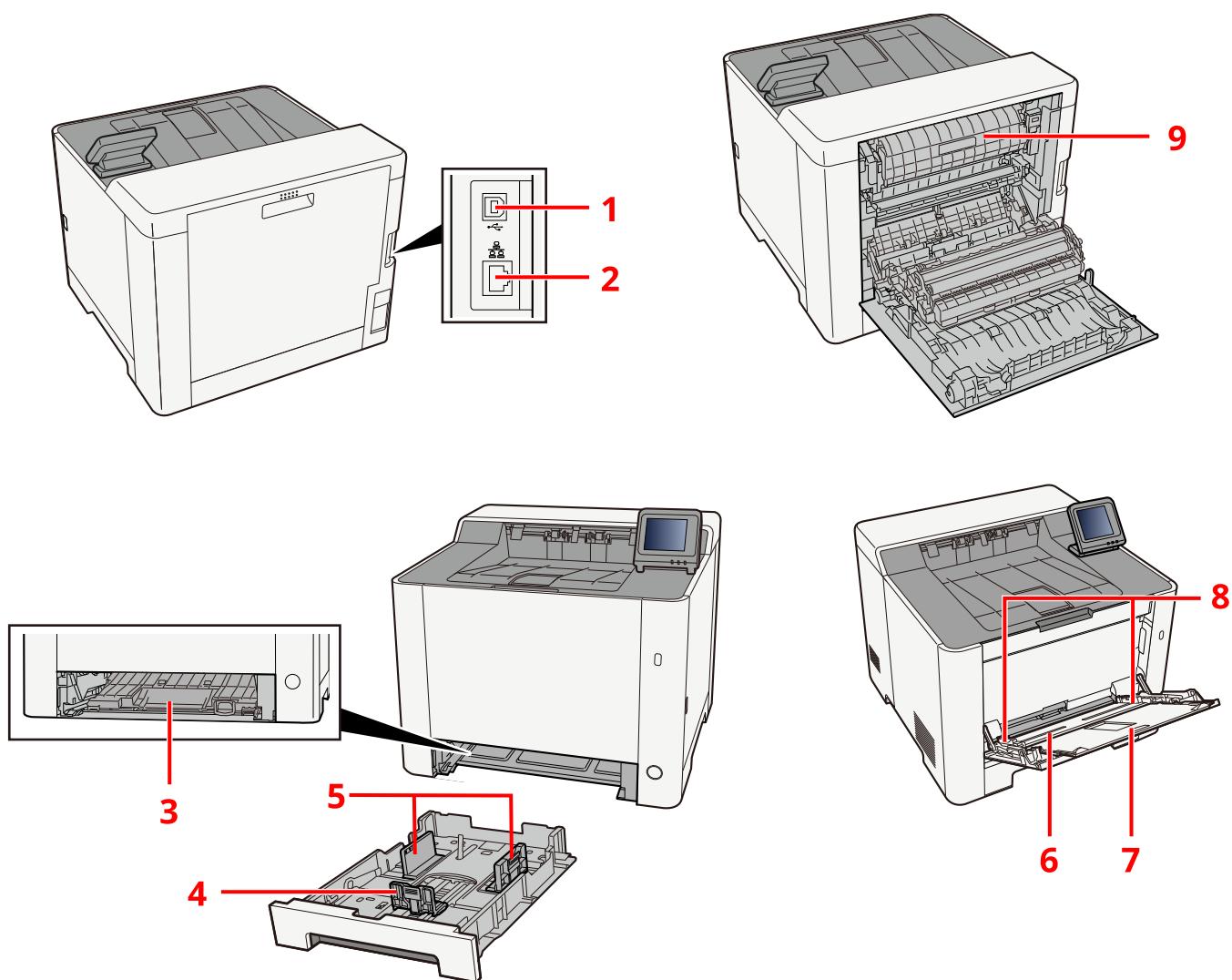
Nomes dos componentes (Exterior da máquina).....	32
Nomes dos componentes (Conectores/Interior).....	33
Nomes dos componentes (Com Equipamentos opcionais instalados)	35
Ligar a máquina e outros dispositivos.....	36
Ligaçao dos cabos	38
Ligar/desligar	41
Utilizar o painel de operação	43
Painel Tátil	45
Iniciar Sessão/Terminar Sessão	53
Predefinições da máquina.....	55
Assistente de Configuração Rápida	72
Instalar software.....	74
Verificação do Contador	81
Preparações adicionais para o administrador	82
Embedded Web Server RX.....	84

Nomes dos componentes (Exterior da máquina)

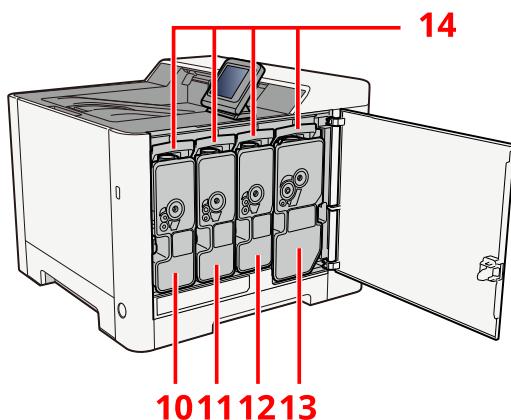


- 1 Bandeja superior
- 2 Batente de papel
- 3 Cassete 1
- 4 Interruptor de alimentação
- 5 Pegas
- 6 Botão (tampa direita aberta)
- 7 Porta USB
- 8 Tampa direita
- 9 Painel de operação
- 10 Ranhura de bloqueio antirroubo
- 11 Tampa traseira 1

Nomes dos componentes (Conectores/Interior)

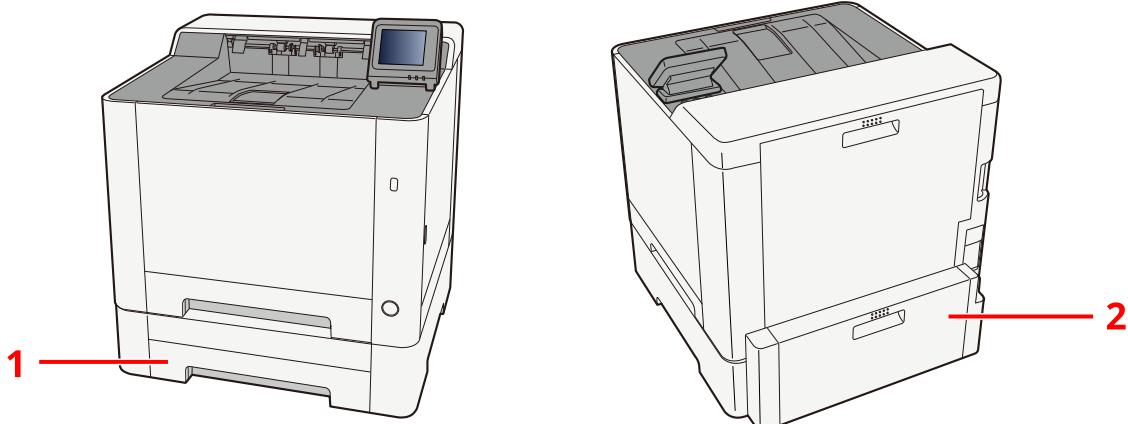


- 1 Conector de interface USB
- 2 Conector de interface de rede
- 3 Tampa de alimentação
- 4 Guia de comprimento do papel
- 5 Guias de largura do papel
- 6 Bandeja Multifunções
- 7 Extensão da bandeja
- 8 Guias de largura do papel
- 9 Unidade do fusor



- 10 Recipiente de toner (amarelo)
- 11 Recipiente de toner (magenta)
- 12 Recipiente de toner (ciano)
- 13 Recipiente de toner (preto)
- 14 Alavanca de bloqueio do recipiente de toner

Nomes dos componentes (Com Equipamentos opcionais instalados)



1 Cassete 2

2 Tampa traseira 2

Para detalhes das opções, consulte o seguinte:

➡ [Configuração de opções \(página 261\)](#)

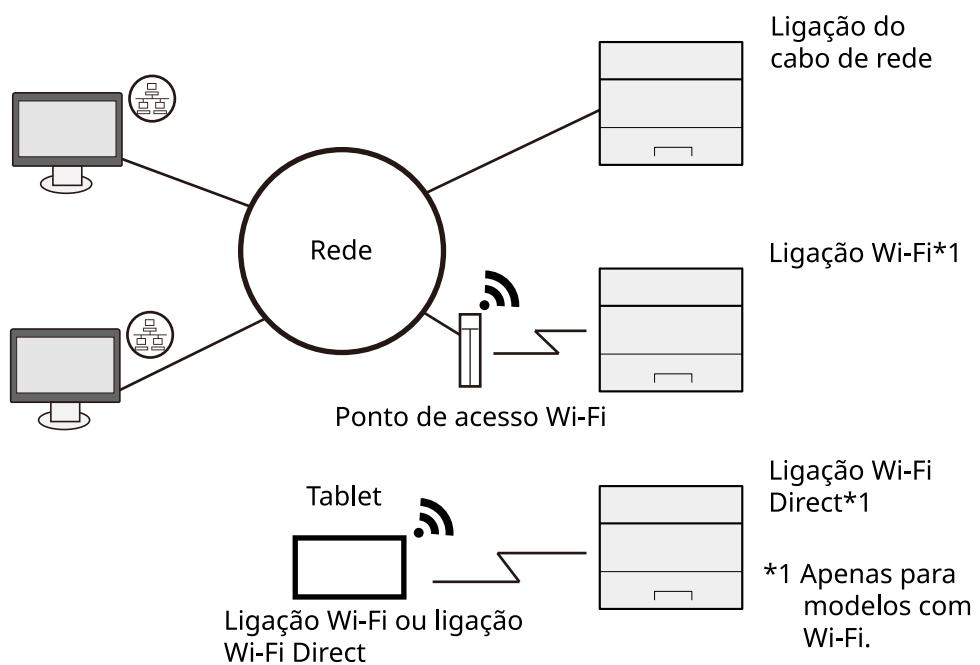
Ligar a máquina e outros dispositivos

Prepare os cabos necessários para se adequarem ao ambiente e à finalidade do uso da máquina.

Quando ligar a máquina ao PC via USB



Aquando da conexão da máquina ao PC ou ao Tablet através do cabo de rede, Wi-Fi ou Wi-Fi Direct



NOTA

Se estiver a utilizar LAN sem fios, consulte o seguinte.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Cabos que podem ser utilizados

Quando é utilizado um cabo de rede para ligar a máquina

Função	Cabo necessário
Impressora	Cabo LAN (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T)

Quando é utilizado um cabo USB para ligar a máquina

Função	Cabo necessário
Impressora	Cabo compatível com USB 2.0 (compatível com USB de alta velocidade, máx. 5,0 m, blindado)

 **IMPORTANTE**

Utilizar um cabo que não um cabo compatível USB 2.0 poderá causar uma avaria.

Ligação dos cabos

Ligação do cabo LAN

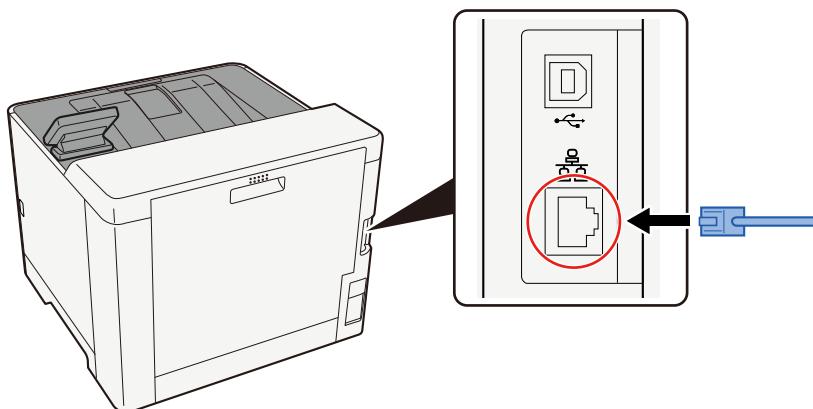
IMPORTANTE

Se a alimentação estiver ligada, desligue o interruptor de alimentação.

→ [Desligar \(página 42\)](#)

1 Ligue o cabo à máquina.

- 1 Ligue o cabo de rede local ao conector da interface de rede.



- 2 Ligue a outra extremidade do cabo ao hub.

2 Ligue a máquina e configure a rede.

→ [Configuração de Rede \(página 57\)](#)

Ligação do cabo USB

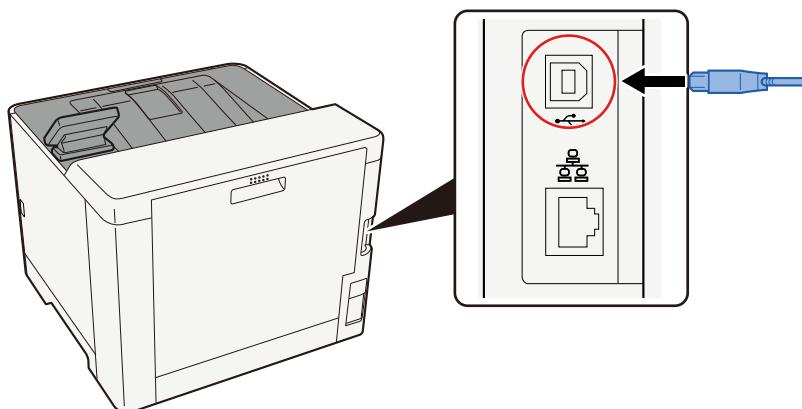
IMPORTANTE

Se a alimentação estiver ligada, desligue o interruptor de alimentação.

→ [Desligar \(página 42\)](#)

1 Ligue o cabo à máquina.

- 1 Ligue o cabo USB ao conector da interface USB.



- 2 Ligue a outra extremidade do cabo ao PC.

2 Ligue a máquina.

Ligação do cabo de alimentação

1 Ligue o cabo à máquina.

Ligue uma extremidade do cabo de alimentação fornecido à máquina e a outra extremidade à tomada de alimentação.



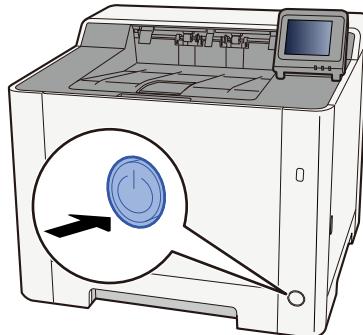
IMPORTANTE

Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com a máquina.

Ligar/desligar

Ligar

- 1 Ligue o interruptor de alimentação.

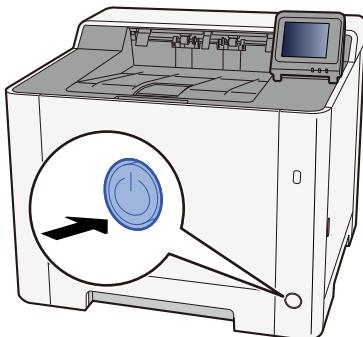


IMPORTANTE

Sempre que desligar o interruptor de alimentação, não o volte a ligar imediatamente. Aguarde mais de 5 segundos e ligue o interruptor de alimentação.

Desligar

1 Desligue o interruptor de alimentação.



A mensagem de confirmação para alimentação elétrica desligada é exibida.

Demora aproximadamente 3 minutos a desligar.



CUIDADO

Se esta máquina não for utilizada durante um período prolongado (por exemplo, de um dia para o outro), desligue-a no interruptor de alimentação. Se a máquina não for usada durante um período mais prolongado (por exemplo, férias) retire o cabo da tomada como medida de precaução.

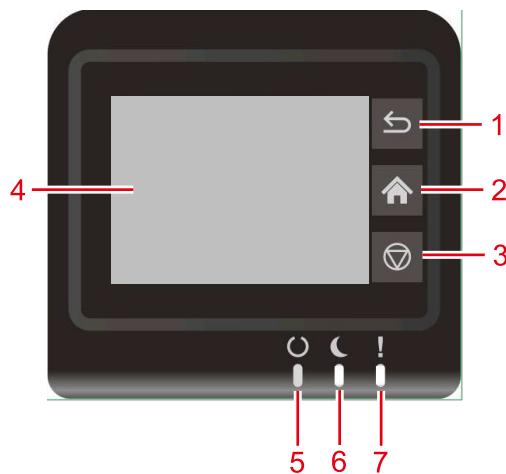


IMPORTANTE

- Retire o papel das cassetes e feche-o nos sacos de armazenamento para o proteger da humidade.
-

Utilizar o painel de operação

Teclas do painel de operação



1 Tecla [Voltar]

Regressa ao ecrã anterior.

2 Tecla [Início]

Exibe o ecrã Inicial.

3 Tecla [Parar]

Cancela um trabalho de impressão.

4 Painel tátil

Este é um painel tátil. Toque nas teclas deste painel tátil para realizar as definições.

5 Indicador [A processar]

Acende quando a impressão é possível. Pisca aquando do processamento de impressão ou quando tiver ocorrido um erro.

6 Indicador de [Poupança de Energia]

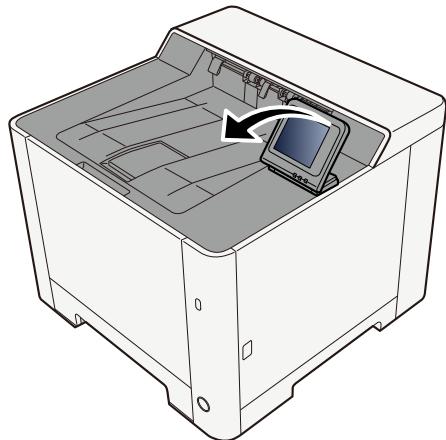
No modo de espera, o LED pisca lentamente. No modo pronto, o LED está desligado.

7 Indicador de [Atenção]

Acende ou fica intermitente quando ocorre um erro e um trabalho é parado.

Ajuste do ângulo do painel de operação

O ângulo do painel de operação pode ser ajustado.



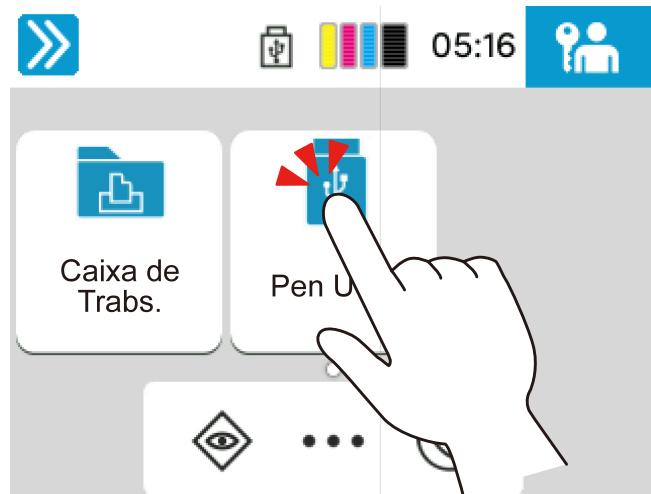
Painel Tátil

Utilizar o Painel Tátil

Esta secção explica a operação básica do painel tátil.

Tocar

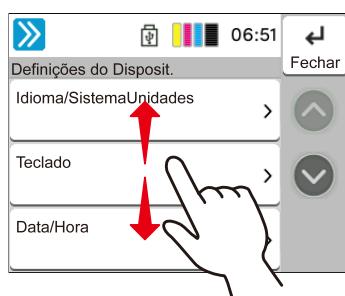
Esta é a operação utilizada para selecionar um ícone ou tecla. Neste guia, a operação de toque é expressada como "selecionar".



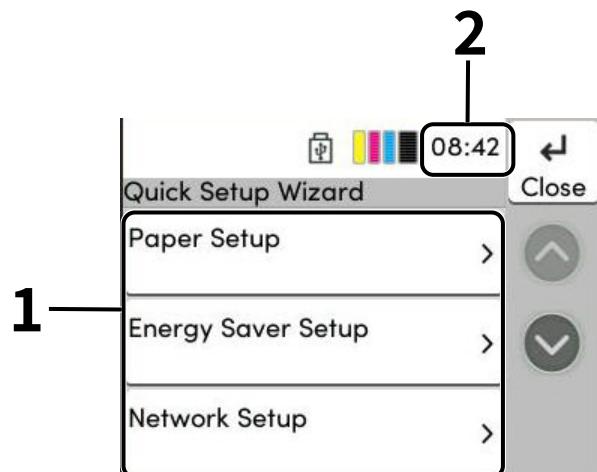
Deslize

Esta é a operação utilizada para alternar entre ecrãs e para exibir itens que não são exibidos na lista. Mova numa direção como se localizasse no ecrã.

A imagem indicada abaixo é um exemplo de deslize no ecrã Menu sistema. Mova o ecrã para cima e para baixo.



Operar o painel tátil



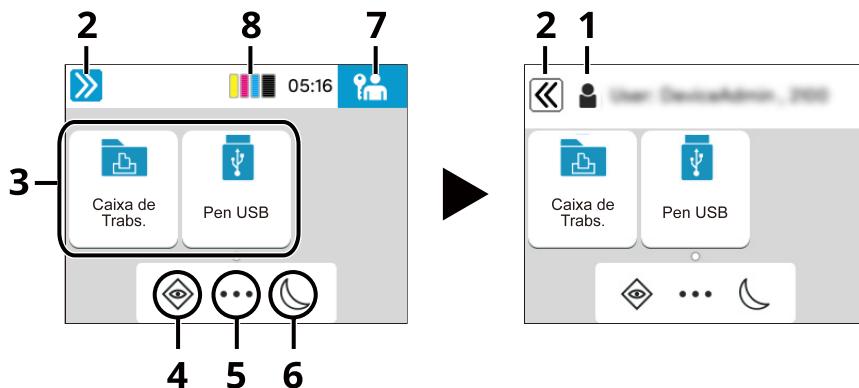
1 Defina os itens de Config rápida.

2 Exibe a hora.

Ecrã inicial

Esta tela é exibida selecionando o [Lar] tecla no painel de operação. Tocar num ícone irá exibir o ecrã correspondente. Pode alterar os ícones a exibir no ecrã Inicial e ainda o seu fundo.

→ [Editar o Ecrã Inicial \(página 48\)](#)



A aparência poderá diferir do seu ecrã atual, dependendo das suas definições de opção e configuração.

1 Nome de Utilizador para Início de Sessão

Exibe o nome de utilizador com sessão iniciada. Apresentado quando a administração de início de sessão do utilizador é ativada.

2 Tecla para alternar

Alterne entre a apresentação e a ocultação do nome de utilizador de início de sessão.

3 Secretária

Exibe ícones de função. As funções registadas nos favoritos também são apresentadas. Os ícones que não são exibidos na primeira página aparecerão alterando a página.

4 Tecla [Estado]

Exibe o ecrã Estado. Se ocorrer um erro, o ícone mostra "!". Assim que o erro for eliminado, o visor irá voltar ao normal.

5 [...]

Exibe o ecrã Tarefa.

6 Tecla [Poupança de Energia]

Coloca a máquina no modo de espera. Recupera da suspensão se estiver no modo de espera.

7 Tecla [Term. Sessão]

Termina a sessão. Apresentado quando a administração de início de sessão do utilizador é ativada.

8 Medidor de toner

Exibe a quantidade restante dos toners.

Editar o Ecrã Inicial

Pode alterar o fundo do ecrã Inicial e ainda que ícones são exibidos.

1 Exiba o ecrã.

Tecla de [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do disposit.] > [Definições de visualização]



NOTA

Se aparecer o ecrã de autenticação de utilizador, inicie sessão com um utilizador que tenha privilégios para configurar esta definição. Se não souber o seu nome de utilizador ou palavra-passe, contacte o seu administrador.

2 Configure a função.

As seguintes definições podem ser configuradas.

[Luminosidade visualização]

Defina a luminosidade do painel tátil.

Valor: 1 (mais escuro), 2, 3, 4, 5 (mais claro)

[Visor predefinido]

Selecione o ecrã apresentado imediatamente após o arranque (visor predefinido).

Valor: [Início], [Estado], [Caixa de trabs.], [Ligar ao Acesso à Nuvem]

Pano de Fundo

Configure o papel de parede do ecrã Inicial.

Valor: Imagens 1 a 8

Visor para Informações do Dispositivo

Exibe Informações do Dispositivo. É possível verificar o estado do sistema e da rede, o estado dos consumíveis como o toner e o papel e a situação das opções que estão a ser utilizadas. É ainda possível imprimir vários relatórios e listas.

1 Tecla [Início] > [...] > [Informações dispos.]

2 Consulte as informações do dispositivo.

[Identificação/Rede com fios]

Pode verificar as informações de ID, como o nome do modelo, o número de série, o nome e a localização do anfitrião e o endereço IP da rede com fios.

[Wi-Fi Direct/Wi-Fi]

Pode verificar o estado da ligação Wi-Fi, como o nome do dispositivo, o nome da rede e o endereço IP.

Exibido quando o kit da interface da rede sem fios opcional está instalado.

[Fornecimento/Papel]

Pode verificar a disponibilidade de toner e de papel.

[USB/Bluetooth]

É possível verificar o estado da ligação da unidade USB e do teclado Bluetooth.

[Opção/Aplicação]

É possível verificar informações sobre as opções e aplicações utilizadas.

[Capacidade/Versão]

É possível verificar o desempenho e a versão de software.

[Segurança]

É possível verificar as informações de segurança na máquina.

[Relatório]

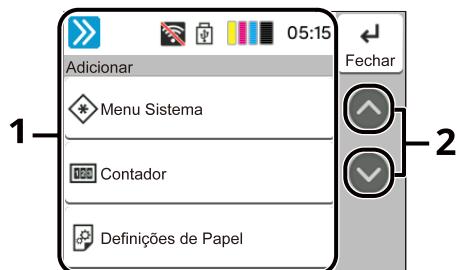
É possível imprimir vários relatórios e listas.

[Estado da Oper. Remota]

É possível verificar o estado de operação remota.

Exiba o Ecrã Definições

O procedimento seguinte é um exemplo do ecrã Definições de papel.



1 Corpo

Exibe várias funções do ecrã Tarefa.

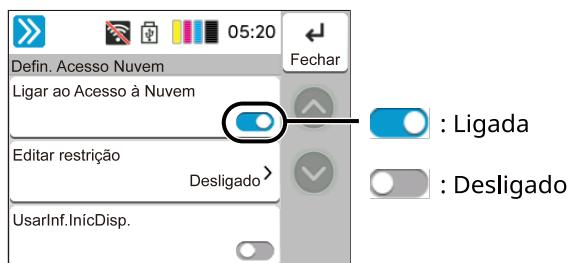
2 Botão Seta

Mova o ecrã para cima e para baixo.

Para configurar as definições das funções, selecione as Definições de papel. Selecione o botão Seta para exibir as seguintes funções.



Quando um interruptor de ligar/desligar é exibido para uma função, selecione o interruptor para alternar entre Ligado e Desligado.



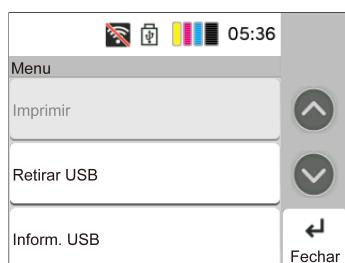
Exibição de Teclas Que Não Podem Ser Definidas

As teclas de características que não podem ser utilizadas devido a restrições de combinação de características ou à não instalação de opções estão num estado não selecionável.

Normal



A cinzento



Nos casos seguintes, a tecla fica a cinzento e não pode ser selecionada.

- Não pode ser utilizada em combinação com uma característica que já esteja selecionada.
- Utilização proibida através do controlo do utilizador.

Ecrã Ajuda

Se tiver dificuldade em operar a máquina, pode verificar como operá-la utilizando o painel tátil.

Quando [Ajuda] é exibido, selecione [Ajuda] para exibir o ecrã de Ajuda. O ecrã Ajuda mostra o funcionamento da máquina.

1 Tecla [Início] > [...] > [Ajuda]



2 Selecione os itens a verificar na lista.



- 1 Títulos de ajuda
- 2 Exibe informações sobre funções e o funcionamento da máquina.
- 3 Fecha o ecrã Ajuda e volta ao ecrã original.

Iniciar Sessão/Terminar Sessão

Início de sessão

- 1** Introduza o nome de utilizador e a palavra-passe de início de sessão para iniciar sessão.



- 1 Introduza o nome de utilizador de início de sessão.

NOTA

Se não souber o seu Nome de Utilizador ou palavra-passe, contacte o seu Administrador.

- 2 Introduza a palavra-passe de início de sessão.

► Consulte o manual do utilizador em inglês.

NOTA

Se não souber a sua Palavra-Passe de início de sessão, contacte o seu Administrador.

- 2** Selecione [Login].

Terminar sessão

1 Seleccione a tecla [Term. sessão].

Regressa ao ecrã de introdução do nome do utilizador/palavra-passe de início de sessão.



NOTA

Os utilizadores têm a respetiva sessão automaticamente terminada nas seguintes circunstâncias:

- Quando a máquina entra no estado de espera.
 - Quando a função de repor painel automático está ativada.
-

Predefinições da máquina

As predefinições da máquina podem ser alteradas no Menu sistema. Antes de utilizar esta máquina, configure definições como data e hora, configuração de rede e funções de poupança de energia, como necessário.



Para definições configuráveis no Menu sistema, consulte o seguinte:

- Consulte o manual do utilizador em inglês.

Definir a data e a hora

Execute os passos seguintes para definir a data e a hora locais no local de instalação. Quando envia um E-mail utilizando a função de transmissão, a data e a hora, conforme foram aqui definidas, serão impressas no cabeçalho da mensagem de correio electrónico. Defina a data, a hora e a diferença horária face ao meridiano de Greenwich da região onde a máquina é utilizada.



- Para realizar alterações após esta configuração inicial, consulte o seguinte:
 - Consulte o manual do utilizador em inglês.
- A hora correta pode ser definida periodicamente obtendo a hora do servidor de hora de rede.

Command Center RX → **Embedded Web Server RX User Guide**

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições do dispositivo] > [Data/hora]

2 Configure as definições.

Selecione a função.

[Data e hora]

Defina a data e a hora do local onde utiliza a máquina. Se realizar Enviar como E-mail, a data e a hora definidas na máquina serão exibidas no cabeçalho.

Valor: Ano (2000 a 2035), Mês (1 a 12), Dia (1 a 31), Hora (0 a 23), Minuto (0 a 59), Segundo (0 a 59)

[Formato de data]

Selecione o formato de exibição de ano, mês e data. O ano é exibido o registo Ocidental.

Valor: [Mês/Dia/Ano], [Dia/Mês/Ano], [Ano/Mês/Dia]

[Fuso horário]

Define a diferença horária a partir de GMT. Escolha o local listado mais próximo a partir da lista. Se selecionar uma região que utiliza o horário de verão, configure as definições para o horário de verão.

[Horário de Verão]

Valor: [Ligado], [Desligado]



NOTA

Utilize a tecla [+] ou [-] tecla para inserir números.

Exibe um teclado numérico quando é selecionado um valor.

Configuração de Rede

Configurar a Rede Com Fios

A máquina está equipada com interface de rede, que é compatível com os protocolos de rede tais como o TCP/IP (IPv4), TCP/IP (IPv6), NetBEUI e IPSec. Permite a impressão em rede no Windows, Mac, UNIX e outras plataformas. Os métodos de configuração são os seguintes:

Método de Configuração	Descrição
Configurar a Conexão a partir do Painel de Operação nesta Máquina	Utilize as definições de rede com fios ou rede opcional para configurar a rede nos detalhes do Menu sistema. ➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.
Configurar Conexões na Página Web	Para a interface de rede equipada, a conexão pode ser definida usando Embedded Web Server RX. No caso da IB-50, a ligação pode ser estabelecida na página web específica. Command Center RX ➡ Embedded Web Server RX User Guide

NOTA

Para mudar para uma interface de rede que não seja com fios (predefinição), selecione a definição desejada em [Rede principal].

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Para definições de rede, consulte o seguinte:

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Definição TCP/IP (IPv4)

NOTA

Se aparecer o ecrã de autenticação de utilizador, inicie sessão com um utilizador que tenha privilégios para configurar esta definição. Se não souber o seu nome de utilizador ou palavra-passe, contacte o seu administrador.

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede]> [Rede com fios] > [Definição IPv4]

2 Configure as definições.

- Aquando da utilização do servidor DHCP
 - [DHCP]: configure as definições
- Quando definir o endereço IP estático
 - [DHCP]: [desligado]
 - [Auto-IP]: [desligado]
 - [Endereço IP]: introduza o endereço.
 - [Máscr. subrede]: introduza a máscara de subrede em representação decimal (0 a 255).

- [Gateway predefinido]: introduza o endereço.
- Quando da utilização de Auto-IP
Introduza "0.0.0.0" em Endereço IP.
- Quando da configuração do servidor DNS
Nos casos que se seguem, defina o endereço IP do servidor DNS (Sistema do Nome de Domínio).
 - Quando utilizar o nome do anfitrião com a definição de "[DHCP]" como "[Desligado]"
 - Quando utilizar o servidor DNS com endereço IP não atribuído, automaticamente, por DHCP.

Selecione [Automático (DHCP)] ou [Manual]. Se você selecionou [Manual], entre no [Servidor Principal] e [Servidor Secundário].



IMPORTANTE

Após alterar a definição, reinicie a rede no Menu sistema ou desligue e volte a ligar a máquina.

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.



NOTA

Pergunte, de antemão, ao administrador de rede, o endereço IP, e tenha este preparado quando configurar esta definição.

Configurando a Rede sem Fios

Quando as configurações de ligação Wi-Fi são definidas, é possível imprimir num ambiente de rede sem fios (LAN sem fios).

Os métodos de configuração são os seguintes:

Método de Configuração	Descrição
Configurar a Conexão a partir do Painel de Operação nesta Máquina	Utilize as Definições de Wi-Fi para configurar os detalhes da rede no Menu sistema. Wi-Fi Settings
Definir a ligação utilizando a ferramenta de configuração simples	Uma ferramenta que pode ser transferida do centro de download. Pode configurá-la com os seguintes assistentes. Triumph-Adler https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/ download-centre https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download- center Imposto sobre a renda https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/ download-centre https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/ download-center
Definir a ligação utilizando a ferramenta de configuração de Wi-Fi	Esta é uma ferramenta que pode ser baixada do Centro de Downloads. Você pode configurar a conexão de acordo com as instruções fornecidas pelo assistente. Triumph-Adler https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/ download-centre https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download- center Imposto sobre a renda https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/ download-centre https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/ download-center ➡ Conexão com fio com cabo LAN usando a ferramenta de configuração Wi-Fi (página 61)
Configurar Conexões na Página Web	A ligação pode ser definida utilizando o Embedded Web Server RX. Command Center RX ➡ Embedded Web Server RX User Guide

NOTA

Para mudar para uma interface de rede que não seja com fios (predefinição), selecione a definição desejada em [Rede principal].

Primary Network (Client)

Instalador rápido

A fonte de transferência pode direcionar para um instalador ou para uma página de apoio ao utilizador para configuração.

Conexão com fio com cabo LAN usando a ferramenta de configuração Wi-Fi

Para enviar as configurações de Wi-Fi definidas na Ferramenta de configuração de Wi-Fi para a máquina, conecte o computador ou dispositivo móvel à máquina localmente. Para usar um cabo LAN com fio conectado diretamente à máquina, o endereço Auto-IP (Link-local) será atribuído à máquina e ao computador. Esta máquina aplica o IP automático como configuração padrão.

NOTA

Configure as configurações no painel de operação se o seu computador suportar WPS.

Wi-Fi Settings

1 Conecte a máquina a um computador.

- 1 Conecte a máquina a um computador via cabo LAN quando a máquina estiver ligada.
- 2 Ligue o computador.

Os endereços IP (endereços locais de link) da máquina e do computador são gerados automaticamente.

2 Inicie a Ferramenta de configuração de Wi-Fi.

- 1 Inicie o browser para a Web.
- 2 Introduza o URL na barra de endereços ou na barra de localização do navegador.



Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>
<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>
<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

- 3 Siga as instruções na tela para baixar a ferramenta de configuração de Wi-Fi.
- 4 Clique duas vezes no instalador baixado para iniciá-lo.

NOTA

- A instalação no Windows tem de ser feita por um utilizador com sessão iniciada com privilégios de administrador.
 - Se aparecer a janela de gestão da conta do utilizador, clique em [Sim] (Permitir).
-

3 Configure as definições.

1 [Não utilize a configuração automática] > [Próximo] > [Próximo]

2 [Utilize o cabo LAN] > [Próximo] > [Próximo]

3 [Configuração fácil] > [Próximo]

A máquina foi detectada.



NOTA

- Somente uma máquina pode ser pesquisada usando a Ferramenta de configuração de Wi-Fi. Pode levar algum tempo para pesquisar na máquina.
 - Se a máquina não for detetada, selecione [Configuração avançada] > [Próximo]. Selecione o método de deteção de dispositivos [Rápido] ou [Person.] e especifique o endereço IP ou o nome do anfitrião para procurar a máquina.
-

4 Selecione a máquina> [Próximo]

5 Selecione [Usar as definições do dispositivo] no [Modo de autenticação] e introduza o nome de utilizador e a palavra-passe de início de sessão do administrador.

6 Defina as configurações de comunicação > [Próximo]

7 Altere as configurações do ponto de acesso conforme necessário> [Próximo]

A rede está configurada.

Conexão LAN sem fio por Wi-Fi Direct usando a ferramenta de configuração de Wi-Fi

Para enviar as configurações de Wi-Fi definidas na Ferramenta de configuração de Wi-Fi para a máquina, conecte o computador ou dispositivo móvel à máquina localmente.

Para usar o Wi-Fi Direct, confirme se o Wi-Fi Direct está ativado (Wi-Fi Direct está definido como [Ligado]) e reinicie a rede no painel de operação antes de o computador ser ligado a esta máquina com o Wi-Fi Direct.



NOTA

Configure as configurações no painel de operação se o seu computador suportar WPS.

Wi-Fi Settings

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede] > [Definições de Wi-Fi Direct] > [Wi-Fi Direct]

2 Configure as definições.

Selecione [Ligado] > [OK]

3 Reinicie a rede.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede] > [Reinic peace a rede] > [Reiniciar]

4 Ligue um computador ou um dispositivo móvel à máquina.

→ [Configurando Wi-Fi Direct \(página 65\)](#)

5 Inicie a ferramenta de configuração de Wi-Fi.

1 Inicie o browser para a Web.

2 Introduza o URL na barra de endereços ou na barra de localização do navegador.



Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

3 Siga as instruções na tela para baixar a ferramenta de configuração de Wi-Fi.

6 Configure as definições.

1 [Não utilize a configuração automática] > [Próximo] > [Próximo]

2 [Wi-Fi Direct] > [Próximo] > [Próximo]

3 [Configuração avançada] > [Próximo]

Selezione o método de deteção de dispositivos [Rápido] ou [Person.]. Você pode especificar um endereço IP ou nome de host como método de descoberta.

4 Seleccione a máquina > [Próximo]

5 Seleccione [Usar as definições do dispositivo] no [Modo de autenticação] e introduza o nome de utilizador e a palavra-passe de início de sessão do administrador.

6 Defina as configurações de comunicação > [Próximo]

7 Altere as configurações do ponto de acesso conforme necessário > [Próximo]

A rede está configurada.

Configurando Wi-Fi Direct

Quando as configurações de ligação estão definidas, isto permite-lhe imprimir a partir do ambiente Wi-Fi Direct. Os métodos de configuração são os seguintes:

- Configurar a Conexão a partir do Painel de Operação nesta Máquina
- Configurar a ligação utilizando o botão de pressão

Ligação a computadores ou dispositivos móveis que suportam Wi-Fi Direct

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede] > [Definições de Wi-Fi Direct] > [Wi-Fi Direct]

2 Configure as definições.

Selecione [Ligado] > [OK]

3 Reinicie a rede.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede] > [Reinicie a rede] > [Reiniciar]

4 Especifique o nome da máquina do computador ou dispositivo móvel.

Se uma mensagem de confirmação aparecer no painel de operação da máquina, selecione [Sim].

A rede entre esta máquina e o computador ou dispositivo móvel está configurada.

Conexão a computadores ou dispositivos móveis Wi-Fi Direct não suportado

Aqui, explicaremos os procedimentos para ligar dispositivos móveis iOS.

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede]> [Definições de Wi-Fi Direct] > [Wi-Fi Direct]

2 Configure as definições.

Selecione [Ligado] > [OK]

3 Reinicie a rede.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede] > [Reinicie a rede] > [Reiniciar]

4 Tecla [Início] > [...] > [Informações dispos.] > [Wi-Fi Direct/Wi-Fi] > [Wi-Fi]

5 Anote o nome de rede (SSID), o endereço IP e a palavra-passe do "Wi-Fi Direct"

6 Configure o dispositivo móvel.

1 [Definições] > [Wi-Fi]

2 Selecione o nome de rede (SSID) que apareceu na etapa 5 na lista.

3 Introduza a palavra-passe que foi fornecida na etapa 5 > [Ligar]

A rede entre esta máquina e o computador ou dispositivo móvel está configurada.

Configurar a ligação utilizando o botão de pressão

Quando o seu computador ou dispositivo móvel não suporta Wi-Fi Direct, mas suporta WPS, pode configurar a rede utilizando o botão de pressão.

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede]> [Definições de Wi-Fi Direct] > [Wi-Fi Direct]

2 Configure as definições.

Selecione [Ligado] > [OK]

3 Reinicie a rede.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede] > [Reinicie a rede] > [Reiniciar]

4 Tecla [Início] > [...] > [Informação do dispositivo] > [Wi-Fi Direct/Wi-Fi] > [Wi-Fi Direct]

5 Pressione o botão de pressão no computador ou dispositivo móvel e selecione "Wi-Fi Direct"

Selecione [Config. Botão de Pressão] > [OK] no ecrã do painel de operação.

A rede entre esta máquina e o computador ou dispositivo móvel está configurada.



IMPORTANTE

Pode ligar até dez dispositivos móveis ao mesmo tempo usando a configuração Wi-Fi Direct. Quando os dispositivos que suportam Wi-Fi Direct estiverem conectados, se você quiser conectar outro dispositivo, desconecte os dispositivos já conectados da rede. Os métodos de desconexão são os seguintes:

- Desconecte a rede do computador ou computador de mão
- Desligar todos os dispositivos da rede no painel de operação

Selecione a tecla [Início] > [...] > [Informação do dispositivo] > [Wi-Fi Direct/Wi-Fi] > [Wi-Fi Direct] > [Dispositivo] > [Desligar] > [Desligar].

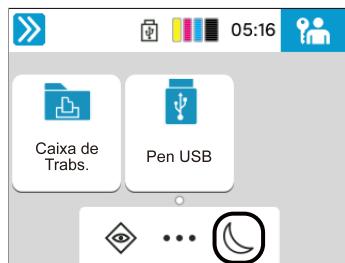
- Configurando o tempo de desconexão automática no menu Sistema
Wi-Fi Direct Settings
- Configurando o tempo de desconexão automática do Command Center RX
Command Center RX ➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

Função de poupança de energia

Se passar um determinado período de tempo desde que a máquina é utilizada pela última vez, esta passa, automaticamente, para o modo Espera para minimizar o consumo de energia.

Suspensão

O painel tátil e todos os indicadores no painel de operações ir-se-ão desligar, para poupar o máximo de energia possível, exceto o Indicador de poupança de energia. Este estado designa-se por modo de espera.



Se forem recebidos dados para impressão durante o modo de espera, a máquina ligar-se-á e começará a imprimir.

Além disso, a máquina ativa-se quando as seguintes operações são realizadas:

- Selecione o painel tátil.
- Selecione qualquer tecla.

O tempo de recuperação do Modo de Espera como se indica.

11,0 segundos ou menos

As condições ambientais, como a ventilação, podem fazer com que a máquina reaja mais lentamente.

Espera automática

Função que, automaticamente, muda para o modo de espera se ficar inativa durante um período de tempo predefinido. O tempo de mudança tem uma predefinição de fábrica de 1 minuto.

Ao utilizar esta máquina, selecione qualquer tecla ou toque no painel tátil.

Conseguirá utilizar novamente no espaço de 13 segundos.

As condições ambientais, como a ventilação, podem fazer com que a máquina reaja mais lentamente.

O procedimento para especificar o tempo de comutação para a função de espera é explicado abaixo.

1 Exiba o ecrã

Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições do dispositivo]> [Poup. Energia/Temporizador] > [Temp. de espera]

2 Configure as definições.

- 1 Introduza a hora de espera.



NOTA

A hora pode ser definida entre 1 e 60 minutos.

Selecione a tecla [+] ou [-] e insira um valor.

Exibe um teclado numérico quando é selecionado um valor.

- 2 Seleccionar a tecla OK []

Estado (Configuração de Nível Eco Energi.)

Pode definir se o modo de espera funciona em cada função. Quando a máquina entra no modo de espera, o cartão ID não é reconhecido.

Para obter mais informações sobre Estado consulte o seguinte:

Status

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Regra p/ desligar

A regra p/ desligar é utilizada para impedir que a alimentação se desligue automaticamente.

O período de tempo predefinido é de 20 minutos.

Para obter mais informações sobre as definições da regra p/ desligar, consulte o seguinte:

Date/Time

Energy Saver/Timer

➔ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Assistente de Configuração Rápida

As seguintes definições podem ser configuradas num ecrã estilo assistente.

Configuração de papel

Configurar o papel utilizado para impressão.

Itens	Índice
Cassete	Tamanho do papel (cassete 1 para cassete 2) Tipo de papel (cassete 1 para cassete 2)
Bandeja Multifunções	Tamanho do papel Tipo de papel

Config. Poup. Energia

Configura o modo de espera.

Itens	Índice
Modo de Espera	Temporizador de Espera Regras de Espera
Modo de Recuperação	Nível de Recuperação de Poupança de Energia

Configuração de Rede

Configure as definições de rede.

Itens	Índice
Rede	Seleção de Rede ^{*1} Wi-Fi ^{*2*3} DHCP ^{*4} Endereço IP Máscr. subrede ^{*5} Gateway predef. ^{*5}

^{*1} Esta função apenas é apresentada em modelos equipados com um módulo Wi-Fi.

^{*2} Esta função é apresentada quando [Wi-Fi] é selecionado na seleção de rede.

^{*3} Quando Wi-Fi é selecionado, a lista [Rede disponível] é apresentada. Selecione o ponto de acesso a utilizar e, em seguida, selecione [Ligar] para configurar.

^{*4} Esta função é apresentada quando Seleção de rede é definida como [Rede com fios].

^{*5} Esta função não é exibida quando o DHCP está definido como [Ligado].

Configuração de segurança

Especifique o nível de segurança através da Configuração Rápida de Segurança.

Configuração de Notificação

Defina se o painel notifica que o tempo de substituição dos consumíveis está a aproximar-se.

Configurar o Assistente de Configuração Rápida de Definições



NOTA

Se aparecer o ecrã de autenticação de utilizador, inicie sessão com um utilizador que tenha privilégios para configurar esta definição. Se não souber o seu nome de utilizador ou palavra-passe, contacte o seu administrador.

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Assist. de config. rápida]

2 Selecione uma função.

3 Configure as definições.

Inicie o Assistente. Siga as instruções no ecrã para configurar as definições.



NOTA

Se experienciar dificuldades aquando da configuração das definições, consulte o seguinte:

→ [Ecrã Ajuda \(página 52\)](#)

[Fim]

Saia do assistente. As definições configurados até agora são aplicadas.

[<< Anterior]

Regressa ao item anterior.

[Ignorar >>]

Avança para o item seguinte sem configurar o item atual.

[Próximo >]

Avança para o ecrã seguinte.

[< Voltar]

Regressa ao ecrã anterior.

[Concluir]

Registe as definições e saia do assistente.

Instalar software

Para utilizar a função de impressora, transfira e instale o software necessário do centro de download.

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Software Publicado (Windows)

Programas	Descrição	Software recomendado
Printing System Driver	Este controlador permite que os ficheiros num computador sejam impressos pela máquina. São suportados idiomas de descrição de várias páginas (PCL XL, KPDL, etc.) por um único controlador. Este controlador de impressora permite-lhe tirar total partido das características da máquina. Utilize este controlador para criar ficheiros PDF.	<input type="radio"/>
KPDL mini-driver/PCL minidriver	Este é um Microsoft Minidriver que suporta PCL e KPDL. Existem algumas restrições relativamente às características e funções opcionais que podem ser usadas com este controlador.	—
Network Print Monitor	Este é um utilitário que permite a monitorização da máquina na rede.	—
Monitor de estado 5	Este é um utilitário que monitoriza o estado da impressora e proporciona uma função contínua de relatório.	<input type="radio"/>
Network Tool for Direct Printing	Possibilita imprimir um ficheiro PDF sem iniciar o Adobe Acrobat/Reader.	—
TIPOS DE LETRA	Tipos de letra de apresentação que permitem que os tipos de letra incorporados na máquina sejam usados numa aplicação de software.	<input type="radio"/>
Ferramenta de configuração rápida de rede	Uma ferramenta para configurar as definições de rede (LAN com fios) da máquina.	—
Ferramenta de configuração de Wi-Fi	Uma ferramenta para configurar as definições de rede sem fios (LAN sem fios) da máquina.	—
Printer Setup Tool	Uma ferramenta para ligar a sua impressora a uma rede sem fios e instalar controladores e utilitários recomendados.	<input type="radio"/>
Cloud Access	Uma ferramenta para permitir a utilização de serviços de nuvem a partir do painel de operação desta máquina.	—

 **NOTA**

- A instalação no Windows tem de ser feita por um utilizador com sessão iniciada com privilégios de administrador.
-

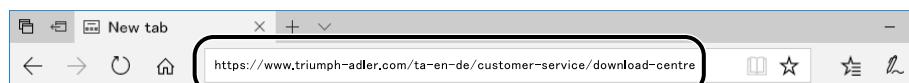
Instalar software no Windows

Baixando e instalando do site

Baixe e instale um software do nosso site.

1 Baixe um software do site.

- 1 Inicie o navegador web.
- 2 Introduza o URL na barra de endereços ou na barra de localização do navegador.



Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>
<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>
<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

- 3 Siga as instruções no ecrã para transferir o software.

2 Clique duas vezes no instalador baixado para iniciá-lo.

Siga as instruções na tela para instalar o software.



NOTA

- A instalação no Windows tem de ser feita por um utilizador com sessão iniciada com privilégios de administrador.
 - Se aparecer a janela de gestão da conta do utilizador, clique em [Sim] (Permitir).
-

Instalar software num computador com Mac OS

Pode ser instalado um controlador da impressora num computador Macintosh.



NOTA

- A instalação no Mac OS tem de ser feita por um utilizador com sessão iniciada com privilégios de administrador.
 - Para instalar num Mac, defina a emulação da máquina para [KPDL] ou [KPDL (Automático)].
 ➡ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**
 - Se ligar por Bonjour, ative o Bonjour nas definições de rede da máquina.
 ➡ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**
 - No ecrã Autenticar, introduza o nome e a palavra-passe utilizados para iniciar sessão no sistema operativo.
 - Ao imprimir através de AirPrint, não precisa de instalar o software.
-

1 Baixe um software do site.

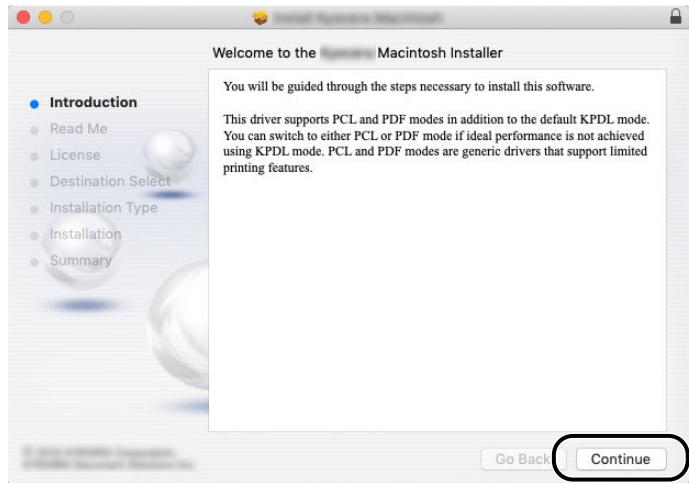
- 1 Inicie o navegador web.
- 2 Introduza o URL na barra de endereços.



- 3 Siga as instruções no ecrã para transferir o software.

2 Instale o controlador da impressora.

Clique duas vezes para iniciar o instalador transferido.

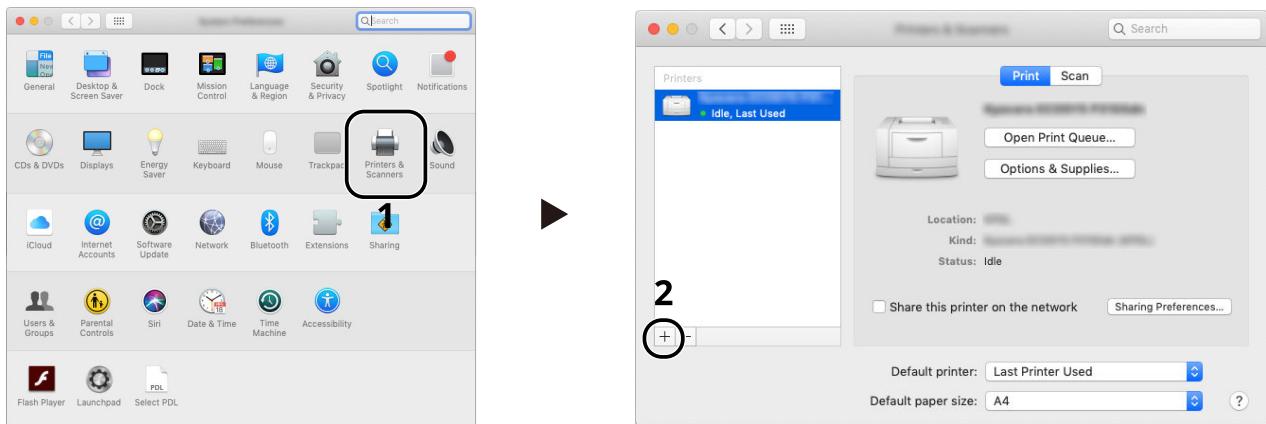


Instale o controlador da impressora de acordo com as instruções fornecidas no software de instalação.
Isto conclui a instalação do controlador da impressora.

Se for utilizada uma ligação USB, a máquina é automaticamente reconhecida e ligada. Se for utilizada uma ligação IP, são necessárias as configurações abaixo.

3 Configure a impressora.

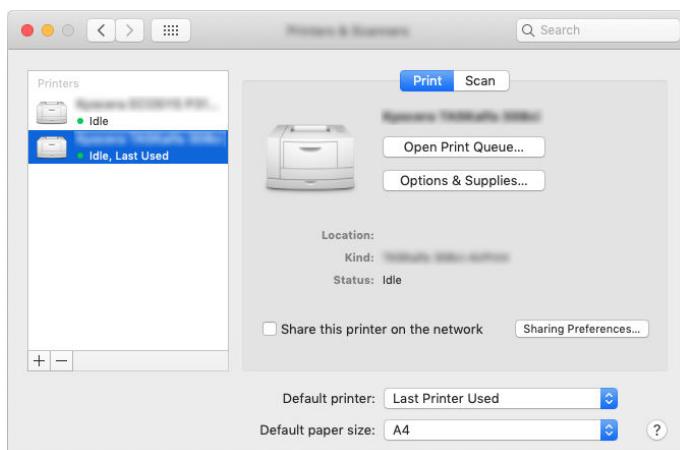
- 1 Abra as Preferências do sistema e adicione a impressora.



- 2 Selecione [Predefinição], clique no item que aparece em "Nome" e, em seguida selecione o controlador que está a ser utilizado.



É adicionada a máquina selecionada.

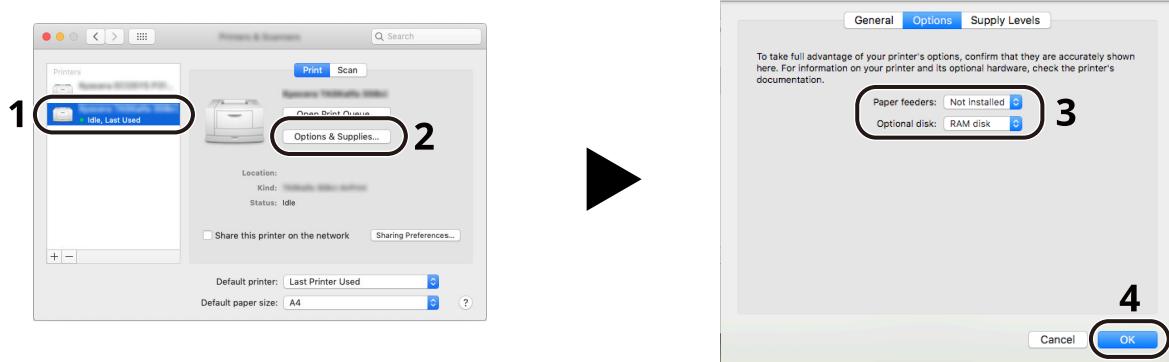




NOTA

Quando utilizar uma ligação IP, clique no ícone IP para uma ligação IP e, em seguida, introduza o nome do anfitrião ou o endereço IP. O número introduzido em "Endereç." aparecerá automaticamente em "Nome". Altere conforme necessário.

- 3** Selecione as opções equipadas com a máquina.



Verificação do Contador

Verifique o número de folhas impressas.

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Contador]

2 Verifique o contador

Selecione o item que pretende verificar.

Preparações adicionais para o administrador

Visão geral dos privilégios do administrador

Esta máquina é enviada com dois utilizadores predefinidos registados; um com privilégios de administrador do aparelho e outro com privilégios de administrador. O utilizador com privilégios de administrador do aparelho e o utilizador com privilégios de administrador podem definir configurações importantes para a máquina. As diferenças nos privilégios são as seguintes:

Utilizador com privilégios de administrador do aparelho

Este utilizador pode configurar as definições de rede do produto, as definições de segurança, como o registo de utilizador, e o nível de segurança da máquina.

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Utilizador com privilégios de administrador

Este utilizador pode configurar as definições de rede do produto e as definições de segurança, como o registo de utilizador. Este utilizador não pode definir o nível de segurança da máquina.

Inicie sessão como administrador do aparelho ou administrador

O utilizador com privilégios de administrador do aparelho ou o utilizador com privilégios de administrador devem iniciar sessão para configurar as definições importantes para o produto, como as definições de rede e as definições de segurança. O nome de utilizador e palavra-passe de início de sessão predefinidos de fábrica são configurados como indicado de seguida.

Administrador do aparelho

Nome de utilizador	DeviceAdmin
Nome de Utilizador para Início de Sessão	2600
Palavra-passe Início Sessão	Verifique o rótulo na unidade principal para a senha de login inicial definida de fábrica

Administrador

Nome de utilizador	Admin
Nome de Utilizador para Início de Sessão	Admin
Palavra-passe Início Sessão	Verifique o rótulo na unidade principal para a senha de login inicial definida de fábrica

IMPORTANTE

Para assegurar a segurança, certifique-se de que altera o nome do utilizador, nome de utilizador de início de sessão e palavra-passe de início de sessão predefinidos de fábrica. Além disso, altere a sua palavra-passe com regularidade.

Três tentativas incorretas irão te bloquear. Digite sua senha novamente após alguns momentos.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Embedded Web Server RX

Se a máquina está ligada à rede, pode definir várias configurações usando o Embedded Web Server RX. Esta secção explica como aceder ao Embedded Web Server RX, e como alterar as definições de segurança e o nome do anfitrião.

Command Center RX ➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

NOTA

Para acessar totalmente os recursos do Embedded Web Server RX páginas, deve digitar o nome de utilizador e a palavra-passe e iniciar sessão. Introduzir a palavra-passe de administrador predefinido permite ao utilizador aceder a todas as páginas, incluindo caixa de documentos e definições no menu de navegação.

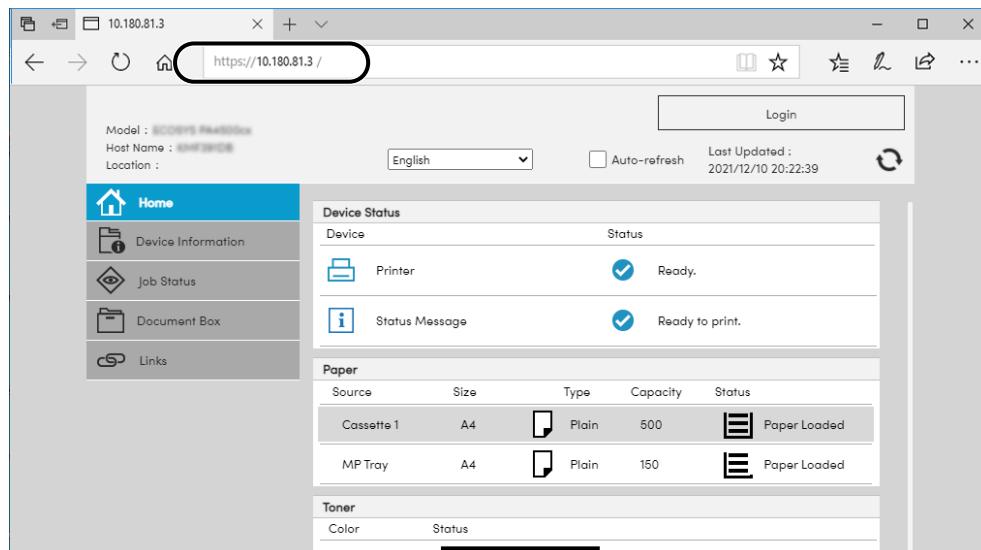
As configurações que o administrador e os utilizadores gerais podem configurar no Embedded Web Server RX são as seguintes.

Configuração	Descrição	Administrador	Utilizador Geral
Informações do Dispositivo/Operação Remota	A estrutura da máquina pode ser verificada.	Sim	Sim
Estado do trabalho	Exibe todas as informações do dispositivo, incluindo trabalhos de impressão, trabalhos de armazenamento, trabalhos programados e o histórico do registo de trabalhos.	Sim	Sim
Caixa de Documentos	Adicione ou elimine caixas de documentos ou elimine documentos de uma caixa de documentos. O utilizador com sessão iniciada poderá não conseguir configurar algumas definições, em função dos privilégios do utilizador.	Sim	Sim
Configurações de dispositivo	Configure as definições avançadas da máquina.	Sim	Não
Configurações da Função	Configure as definições avançadas da função.	Sim	Não
Configurações de rede	Configure as definições avançadas de rede.	Sim	Não
Configurações de segurança	Configure as definições avançadas de segurança.	Sim	Não
Configurações de Gestão	Configure as definições avançadas de gestão.	Sim	Não

Acessando Embedded Web Server RX

1 Exiba o ecrã.

- 1 Inicie o navegador web.
- 2 Na barra de endereço ou de localização, introduza o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião. Clique no pedido seguinte para verificar o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
No ecrã inicial [...] > [Informação do dispositivo] > [Identificação/Rede com fios] > [Rede com fios]
Exemplo: <https://10.180.81.1> (no caso de endereço IP)
<https://MFP001> (se o nome do anfitrião for MFP001)



A página da web exibe informações básicas sobre a máquina e o Embedded Web Server RX, bem como o seu estado atual.

NOTA

Se o ecrã "Há um problema com o certificado de segurança deste site" for exibido, configure o certificado.

Command Center RX ➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

É, também, possível continuar a operação sem configurar o certificado.

2 Configure as definições.

Selecione uma categoria a partir da barra de navegação na parte esquerda do ecrã.



NOTA

Para acessar totalmente os recursos do Embedded Web Server RX páginas, deve digitar o nome de utilizador e a palavra-passe e iniciar sessão. Introduzir a palavra-passe de administrador predefinido permite ao utilizador aceder a todas as páginas, incluindo caixa de documentos e definições no menu de navegação.

Alterar definições de segurança

1 Exiba o ecrã.

- 1 Inicie o navegador web.
- 2 Na barra de endereço ou de localização, introduza o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
Clique no pedido seguinte para verificar o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
No ecrã inicial [...] > [Informação do dispositivo] > [Identificação/Rede com fios] > [Rede com fios]
- 3 Inicie a sessão com privilégios de administrador.



- 4 Clique em [Definições de segurança].

2 Configure as definições.

No menu [Definições de segurança], selecione a definição que pretende configurar.

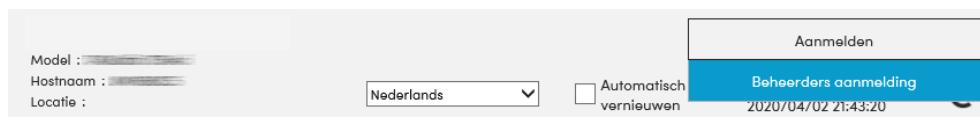


Para obter mais informações sobre definições relacionadas com certificados, consulte o seguinte:
Command Center RX → Embedded Web Server RX User Guide

Mudar Informação do Dispositivo

1 Exiba o ecrã.

- 1 Inicie o navegador web.
- 2 Na barra de endereço ou de localização, introduza o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
Clique no pedido seguinte para verificar o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
No ecrã inicial [...] > [Informação do dispositivo] > [Identificação/Rede com fios] > [Rede com fios]
- 3 Inicie a sessão com privilégios de administrador.



- 4 Clique em [Sistema] no menu [Definições do dispositivo].

2 Especifique o nome do anfitrião.

Introduza as informações do dispositivo e clique em [Enviar].

IMPORTANTE

Após alterar a definição, reinicie a rede ou desligue e volte a ligar a máquina. Para reiniciar o cartão de interface de rede, clique em [Reinicializar] no menu [Configurações de gestão] e, em seguida, em [Reinic平ar a rede] em "Reinic平ar".

Definições SMTP e E-mail

Ao configurar as definições de SMTP, é possível enviar as imagens como anexos de e-mail e enviar avisos de e-mail depois de os trabalhos serem concluídos. Para utilizar esta função, a máquina tem de estar ligada a um servidor de correio utilizando o protocolo SMTP.

Além disso, configure o seguinte.

Definições de SMTP

"Protocolo SMTP" e "Nome do servidor de SMTP" em "SMTP"

O endereço do remetente quando a máquina envia e-mails

"Endereço do remetente" em "Configurações de envio de e-mail"

A definição para limitar o tamanho dos E-mails

"Lim.tam. p/e-mail" in "Configurações de envio de e-mail"

O procedimento para especificar as definições de SMTP é explicado de seguida.

1 Exiba o ecrã.

Exiba o ecrã do protocolo SMTP.

- 1 Inicie o navegador web.
- 2 Na barra de endereço ou de localização, introduza o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
Clique no pedido seguinte para verificar o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
No ecrã inicial [...] > [Informação do dispositivo] > [Identificação/Rede com fios] > [Rede com fios]
- 3 Inicie a sessão com privilégios de administrador.



- 4 Clique em [Protocolo] no menu [Definições de rede].

2 Configure as definições.

Defina "SMTP (e-mail TX)" como [Ligado] em "Protocolo de envio".

3 Exiba o ecrã.

Exibe o ecrã de definições do E-mail.

Clique em [E-mail] no menu [Definições de função].

4 Configure as definições.

Digite os itens "SMTP" e "Configurações de envio de e-mail".

SMTP

Defina para enviar mensagens de correio electrónico a partir da máquina.

[Protocolo SMTP]

Exiba as definições do protocolo SMTP. Verifique se [Protocolo SMTP] está definido como [Ativado]. Se [Desativado] estiver definido, clique em [Protocolos] e defina o Protocolo SMTP como [Ativado].

[Nome do Servidor SMTP]

Introduza o nome do anfitrião ou o endereço IP do servidor de SMTP. Certifique-se de que introduz os itens.

[Número da Porta SMTP]

Especifique o número da porta a ser utilizada para SMTP. O número da porta predefinido é 25.

[TMO serv. SMTP]

Defina o tempo de espera, em segundos, antes do tempo esgotar.

[Protocolo de autenticação]

Para utilizar a autenticação SMTP, introduza a informação do utilizador para autenticação.

[Teste Ligação]

Testa para confirmar a operação adequada de acordo com as definições sem enviar um e-mail.

[Restrições de domínio]

Para restringir os domínios, clique na [Lista de domínio] e digite os nomes de domínios de endereços a serem autorizados ou rejeitados. A restrição também pode ser especificada por endereço de correio electrónico.

POP3

Não necessita de definir os itens quando só utiliza a função de envio de e-mail a partir da máquina. Defina os itens se desejar ativar a função de receber e-mail na máquina.

Command Center RX → [Embedded Web Server RX User Guide](#)

Definições de Envio de E-mail**[Limite de tamanho de mensagem de correio eletrónico]**

Introduza o tamanho máximo do E-mail que pode ser enviado em kilobytes. Quando o tamanho da mensagem de correio eletrónico é superior a este valor, é exibida uma mensagem de erro e o envio da mensagem é cancelado. Utilize esta definição se tiver definido um Limite de Tamanho de E-mail para o servidor de SMTP. Caso contrário, introduza um valor de 0 (zero) para permitir o envio de e-mails independentemente do limite de tamanho.

[Endereço Remetente]

Especifique o endereço do remetente para quando a máquina envia e-mails, tal como o administrador do aparelho, de modo a que uma resposta ou um relatório de entrega sem êxito seja enviado para uma pessoa em vez de para a máquina. O endereço do remetente tem de ser corretamente introduzido para a autenticação de SMTP. O comprimento máximo do endereço do remetente é de 256 caracteres. Certifique-se de que introduz os itens.

[Assinatura]

Introduza a assinatura. A assinatura é texto em formato livre que será apresentado no fim do corpo do E-mail. É frequentemente utilizada para identificação adicional da máquina. O comprimento máximo da assinatura é de 512 caracteres.

[Autenticação SMTP e endereço do remetente]

Selezione [Util. Defin. Dispos.] ou [Utiliz. info. utiliz. início sess].

[Predefs. Função]

Altere as configurações de padrões da função na página [Padrões comuns/trabalho].

5 Clique em [Enviar].

3 Preparativos antes da utilização

Colocar papel	93
Batente de papel	109

Colocar papel

Colocar papel

Coloque papel nas cassetes e na bandeja multifunções.

Para métodos de colocação de papel para cada cassete, consulte a página abaixo.

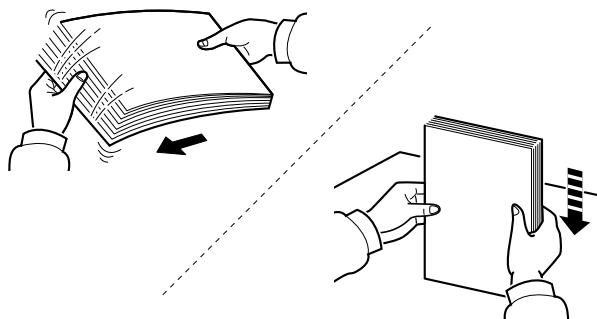
N.º	Nome	Tamanho do papel	Tipo de papel	Capacidade	Página
1	Cassete 1	A4, B5, A5-R, A6, B6, Legal, Oficio II, Letter, Executive, Statement-R, Folio, 16K, 216 mm x 340 mm, B5 (ISO), personalizado	Normal, pré-impresso, bond, reciclado, Rugoso, timbrado, cor, Pré-perfurado, espesso, alta qualidade, personalizado 1 a 8	250 folhas (80 g/m ²)	 Colocar nas cassetes (página 97)
2	Cassete 2				
3	Bandeja Multifunções	A4, A5, A5-R, A6, B5, B6, Letter, Legal, 216 × 340 mm, Executive, Oficio II, 16K, Statement-R, Folio, ISO B5, Envelope Monarch, Envelope n.º 10, Envelope DL, Envelope C5, Envelope n.º 9, Envelope n.º 6 3/4, Hagaki (cartão), Oufukuhagaki (cartão postal de retorno), Youkei 2, Youkei 4, Nagagata 3, Nagagata 4, Younaga 3, personalizado (70 × 148 até 216 × 356 mm)	Normal, transparência (película OHP), rugoso, velino, pré-impresso, bond, reciclado, timbrado, cor, pré-perfurado, espesso, alta qualidade, etiquetas, envelope, Hagaki (cartão), revestido, personalizado de 1 a 8	50 folhas (80 g/m ²)	

 **NOTA**

- O número de folhas que podem ser colocadas varia consoante o seu ambiente e tipo de papel (espessura).
 - Não utilize papel para impressora de jato de tinta ou papel com revestimentos especiais. (Ao fazê-lo isto poderá levar a avarias como, por exemplo, encravamentos de papel.)
 - Utilize papel adequado para impressão a cores se desejar impressões a cores de alta qualidade.
-

Precaução para colocar papel

Quando abrir uma nova embalagem de papel, folheie as folhas antes de as colocar na máquina para as separar ligeiramente, conforme é indicado nos passos seguintes.



Folheie o papel e bata-o ao de leve numa superfície nivelada. Adicionalmente , tenha os seguintes pontos em conta.

- Se o papel estiver dobrado ou enrolado, endireite-o antes de o utilizar. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Evite expor papel aberto a elevadas temperaturas e a elevados níveis de humidade, uma vez que isto poderá causar problemas. Sele qualquer papel restante após o carregamento na bandeja multifunções ou cassetes na embalagem de armazenamento de papel.
- Se a máquina não for utilizada por longos períodos de tempo, proteja o papel da humidade retirando-o das cassetes e fechando-o hermeticamente na respectiva embalagem de armazenamento.

IMPORTANTE

Se imprimir em papel usado, certifique-se de que não está agrafado ou preso com cliques. Isto pode danificar a máquina ou reduzir a qualidade da imagem.

NOTA

Se utilizar papel especial, tal como papel timbrado, papel com orifícios ou papel previamente impresso com o logótipo ou nome da empresa, consulte o seguinte:

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Especificações de papel disponíveis nas Cassetes

As cassetes padrão podem comportar papel normal, papel reciclado ou papel colorido. O número de folhas que pode ser carregado em cada cassete é indicado abaixo.

Cassete	Capacidade
Cassete 1	250 folhas (Papel comum: 80 g/m ²)
Cassete 2	250 folhas (Papel comum: 80 g/m ²)

Para mais informações sobre os tamanhos de papel suportados, consulte o seguinte:

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Para a definição do tipo de papel, consulte o seguinte:

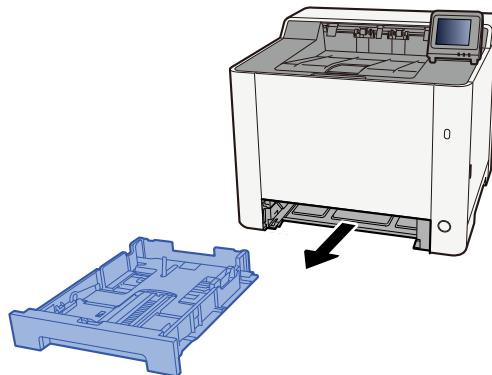
→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

IMPORTANTE

- As Cassetes 1 e 2 podem suportar papel que pese entre 60 e 220 g/m².
 - Se estiver a utilizar um peso de papel de 106 g/m² ou mais, defina o tipo de material para Espesso e defina o peso do papel que está a utilizar.
-

Colocar nas cassetes

- 1 Retire totalmente a cassette 1 da máquina.

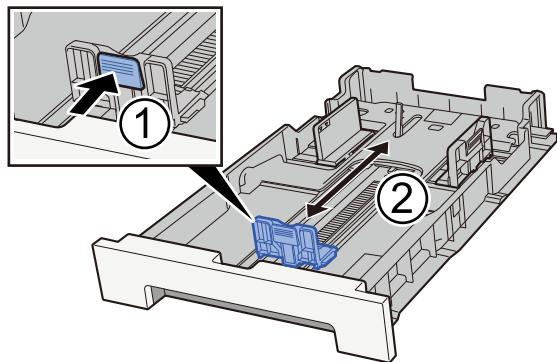


NOTA

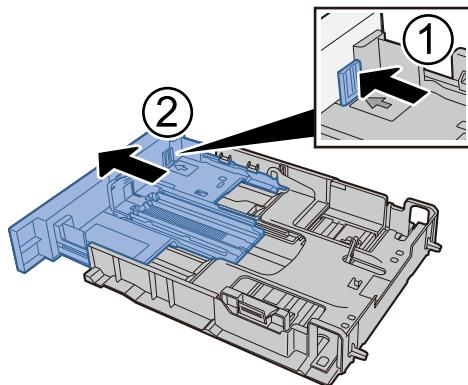
Quando retirar a cassette da máquina, certifique-se que esta se encontra apoiada e não cai.

2 Ajuste o tamanho da cassette.

- 1 Ajuste a guia de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário.



- 2 Ajuste as guias de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário. (Cassete 1 apenas)

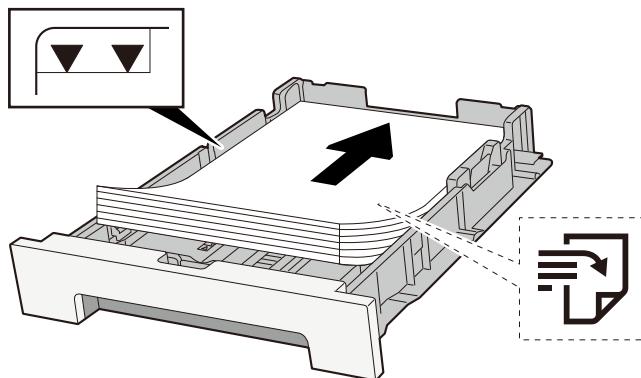


É necessário definir o tamanho de papel a partir do painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

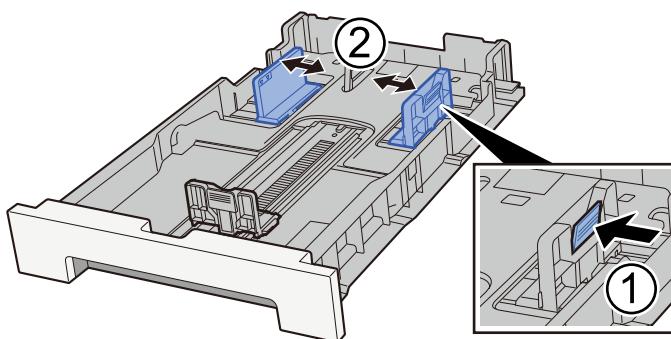
3 Coloque papel.

- 1 Abra o papel, de seguida sacuda-o numa superfície plana para evitar que o papel fique preso ou encravado.
- 2 Coloque o papel na cassette.

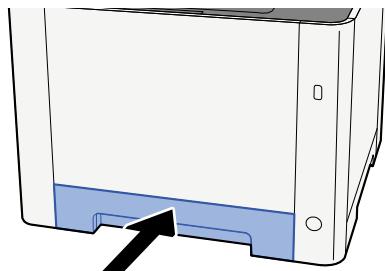


IMPORTANTE

- Coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima.
- Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar nas cassetes.
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)
- Antes de colocar o papel, certifique-se de que este não está dobrado nem enrolado. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede o indicador de nível (consulte a ilustração acima).
- Se o papel for colocado sem ajustar a guia de comprimento do papel e guia de largura do papel, o papel pode ficar torto ou preso.

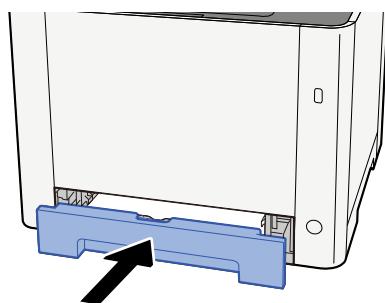


4 Empurre, com cuidado, a cassette 1 novamente para dentro.



 **NOTA**

Quando é utilizado Fólio, Ofício II ou Legal, a cassette estende-se para fora da máquina.



5 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do Disposit.] > [Alimentação de papel] > [Definições de Cassete 1] para [Definições de Cassete 2]

6 Configurar a função

Selecione o tamanho do papel e o tipo de papel.

Cassette 1 Settings to Cassette 2 Settings

MP Tray Settings

Especificações de papel disponíveis na Bandeja Multifunções

Podem ser adicionadas até 100 folhas de papel normal (64 g/m^2) à bandeja multifunções.

Para mais informações sobre os tamanhos de papel suportados, consulte o seguinte:

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Para a definição do tipo de papel, consulte o seguinte:

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Certifique-se que usa a bandeja multifunções quando imprime em qualquer tipo de papel especial.

IMPORTANTE

- Se estiver a utilizar um peso de papel de 106 g/m^2 ou mais, defina o tipo de material para Espesso e defina o peso do papel que está a utilizar.
-

A capacidade da bandeja multifunções é a seguinte.

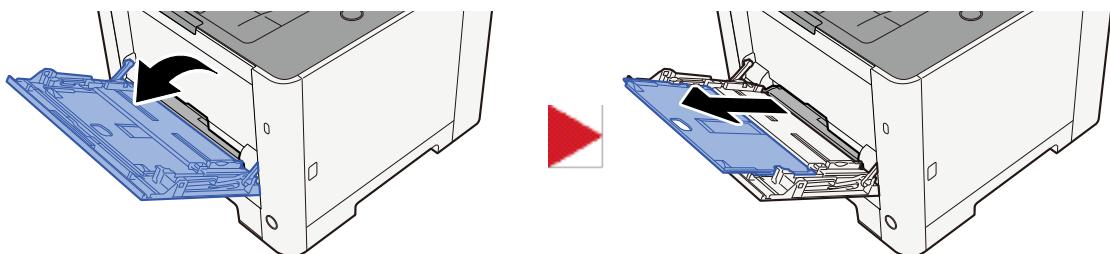
- Papel normal (64 g/m^2), papel reciclado e papel colorido: 100 folhas
 - Papel espesso (209 g/m^2): 15 folhas
 - Papel espesso (157 g/m^2): 30 folhas
 - Papel espesso ($104,7 \text{ g/m}^2$): 50 folhas
 - Hagaki (cartão): 30 folhas
 - Envelope DL, Envelope C5, Envelope n.º10, Envelope n.º9, Envelope n.º6 3/4, Envelope Monarch, Youkei 4, Youkei 2: 5 folhas
 - Revestido: 30 folhas
-

NOTA

- Quando colocar papel de tamanho personalizado, introduza o tamanho de papel consultando o seguinte:
→ Consulte o manual do utilizador em inglês.
-

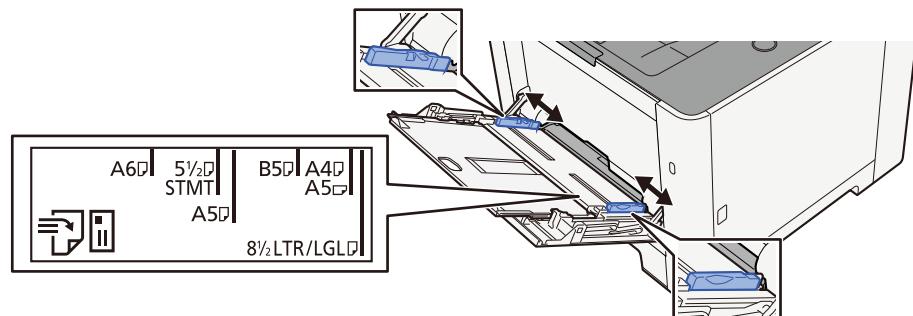
Colocar papel na Bandeja Multifunções

1 Abra a bandeja multifunções.

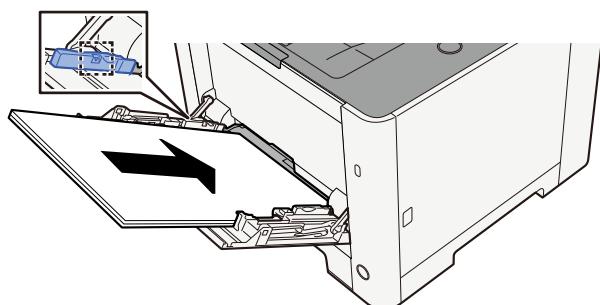


2 Ajuste tamanho da bandeja multifunções.

Os tamanhos do papel encontram-se assinalados na bandeja multifunções.



3 Coloque papel.



Insira o papel nas guias de largura de papel na bandeja, até parar.

Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar na bandeja multifunções.

► [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

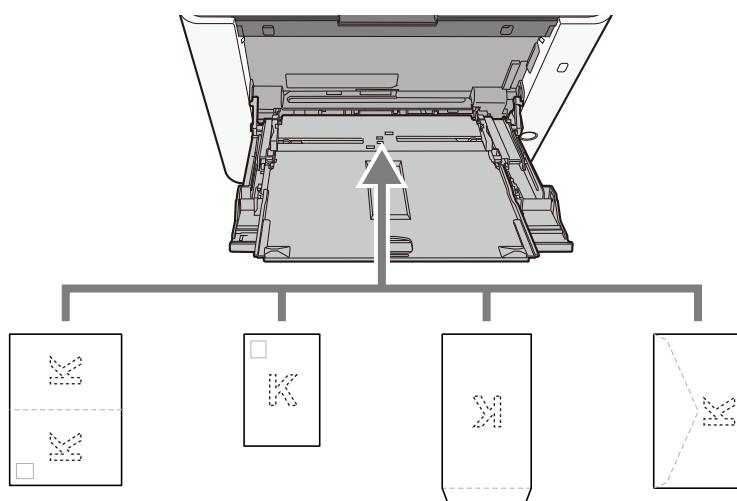
 **IMPORTANTE**

- Quando colocar o papel, mantenha o lado a ser impresso virado para cima.
 - O papel enrolado deve ser desenrolado antes de ser utilizado.
 - Quando carregar a bandeja multifunções com papel, verifique se não sobra papel na bandeja de um trabalho anterior ao colocar o papel. Se tiver sobrado uma pequena quantidade de papel na bandeja multifunções e quiser adicionar mais, retire primeiro o papel que sobrou da bandeja e junte-o ao papel novo antes de colocar o papel na bandeja.
 - Se existir uma falha entre o papel e as guias de largura de papel, volte a ajustar as guias ao tamanho do papel, de modo a evitar uma alimentação torta e atolamentos de papel.
 - Certifique-se de que o papel colocado não excede os limites de carga.
-

Quando carrega envelopes ou cartão na bandeja multifunções, coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima. Para o procedimento de impressão, consulte o Printer Driver User Guide.

→ **Printing System Driver User Guide**

Exemplo: ao imprimir o endereço.



 **IMPORTANTE**

- Utilize um Oufukuhagaki desdobrado (Cartão de retorno).
 - A forma de alimentação dos envelopes (orientação e direção da face) varia consoante o tipo de envelope. Certifique-se de que os coloca corretamente, de outro modo a impressão poderá ser efetuada na direcção incorreta ou na face errada.
-

 **NOTA**

Quando colocar envelopes na bandeja multifunções, selecione o tipo de envelope tendo como referência o seguinte:

→ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**

4 Especifique o tipo de papel colocado na bandeja multifunções utilizando o painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

Especificando o tamanho do papel e o tipo de material

A configuração predefinida do tamanho do papel para a cassete 1, para a bandeja multifunções e para o alimentador de papel opcional (cassete 2) é "A4" e a configuração predefinida de tipo de material é "Normal". Para alterar o tipo de papel a ser usado nas cassetes, especifique a definição do tamanho do papel e do tipo de material.

Cassete Tamanho de papel e Tipo de Material

Item	Descrição
[Tipo de material]	<p>Valor (Cassete 1, 2)</p> <p>[Normal], [Rugoso], [Reciclado], [Pré-impresso], [Bond], [Cor], [Pré-perfurado], [Timbrado], [Espesso], [Alta qualidade], [PERSONALIZADO 1] a [PERSONALIZADO 8]</p> <p>Para mudar para um tipo de papel que não o "Normal", consulte o seguinte.</p> <p>➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.</p> <p>Quando um peso de papel que não pode ser colocado na cassete é definido para um tipo de papel, esse tipo de papel não aparece.</p>
[Outro tamanho do papel]	<p>Selecione o tamanho do papel.</p> <p>Valor (Cassete 1, 2)</p> <p>[Executivo], [Carta], [Legal], [A4], [B5], [A5-R], [A5], [A6], [B6], [Norma ISO B5], [Personalizado], [Ofício II], [216 x 340 mm], [16K], [Memorando], [Fólio]</p>

Item	Descrição
[Papel personalizado]	<p>Registe o tamanho personalizado usado para Cassete 1 a Cassete 2.</p> <p>Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do Disposit.] > [Alimentação de papel] > [Definições Papel Person.]</p> <p>Valor</p> <p>Cassete 1:</p> <p>[mm]</p> <p>X: 105 a 216 mm (em incrementos de 1 mm) Y: 148 a 356 mm (em incrementos de 1 mm)</p> <p>[polegada]</p> <p>X: 4,13 a 8,50" (em incrementos de 0,01") Y: 5,83 a 14,02" (em incrementos de 0,01")</p> <p>Valor</p> <p>Cassete 2:</p> <p>[mm]</p> <p>X: 105 a 216 mm (em incrementos de 1 mm) Y: 148 a 356 mm (em incrementos de 1 mm)</p> <p>[polegada]</p> <p>X: 4,13 a 8,50" (em incrementos de 0,01") Y: 5,83 a 14,02" (em incrementos de 0,01")</p> <p>X = Largura, Y = Comprimento</p> <div style="text-align: center;"> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> Vertical Horizontal </div> </div>

Especificar Tamanho do Papel da Cassete e Tipo de Material

Se o tamanho do papel coincidir com o seguinte, defina o tipo de material.

- A4
- A5
- B5
- Letter
- Legal
- A6 (apenas cassete 1)
- Statement

Se o tamanho do papel for diferente dos apresentados acima, defina o tamanho do papel e o tipo de material.

1 Exiba o ecrã

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do dispositivo.] > [Alimentação de papel] > Selecionar cassete



NOTA

[Cassete 2] é exibida quando o alimentador de papel opcional está instalado.

2 Especificar Tipo de Material

- 1 Selecione [Tipo media]
- 2 Selecione o tipo de material e selecione a tecla [OK].

3 Especifique o tamanho do papel

- 1 Selecione [Tamanho papel]
- 2 Selecione o tamanho do papel e selecione a tecla [OK].
Se [Definições Papel Person.] estiver selecionado, defina a largura e o comprimento do papel com o seguinte procedimento.
 - 3 Com [Definições de papel personalizadas] > Selecionar cassete
 - 4 Insira o comprimento do papel (Y).



NOTA

Utilize as teclas numéricas ou prima a tecla [+] ou [-] para introduzir um número.

- 5 Insira o comprimento do papel (X).



NOTA

Utilize as teclas numéricas ou prima a tecla [+] ou [-] para introduzir um número.

Bandeja Multifunções Tamanho de papel e Tipo de Material

Item	Descrição
[Tamanho do papel]	<p>Selecione o tamanho do papel.</p> <p>Valor: [Envelope Monarca], [Envelope n.º 10], [Envelope DL], [Envelope C5], [Executivo], [Carta], [Legal], [A4], [B5], [A5-R], [A5], [A6], [B6], [Envelope n.º 9], [Envelope n.º 6 3/4], [Norma ISO B5], [Personalizado (70 x 148 a 216 x 356 mm)], [Cartão], [Oufuku], [Ofício II], [216 x 340 mm], [16K], [Memorando-R], [Memorando], [Fólio], [Youkei 2], [Youkei 4]</p>
[Tipo de material]	<p>Selecione o tipo de material.</p> <p>Valor: [Normal], [Transparência], [Pré-impresso], [Etiquetas], [Bond], [Reciclado], [Timbrado], [Cor], [Pré-perfurado], [Envelope], [Cartão], [Revestido], [Espesso], [Alta qualidade], [PERSONALIZADO 1] a [PERSONALIZADO 8]</p> <p>Para mudar para um tipo de papel que não o "Normal", consulte o seguinte.</p> <p>➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.</p>

Especificar Bandeja Multifunções Tamanho de papel e Tipo de Material

Configure o tamanho de papel e o tipo media utilizado na bandeja multifunções.

1 Exiba o ecrã

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do dispositivo.] > [Alimentação de papel] > Selecionar bandeja MP

2 Especifique o tamanho do papel

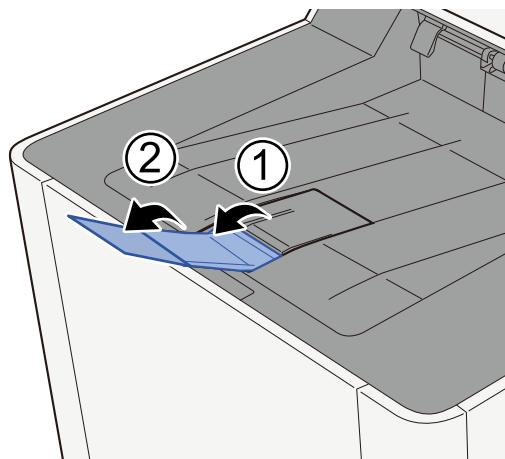
- 1 Selecione [Tamanho papel]
- 2 Selecione o tamanho do papel e selecione a tecla [OK].

3 Especificar Tipo de Material

- 1 Selecione [Tipo media]
- 2 Selecione o tipo de material e selecione a tecla [OK].

Batente de papel

Quando utilizar papel A4/Letter ou superior, abra o batente de papel mostrado na figura.



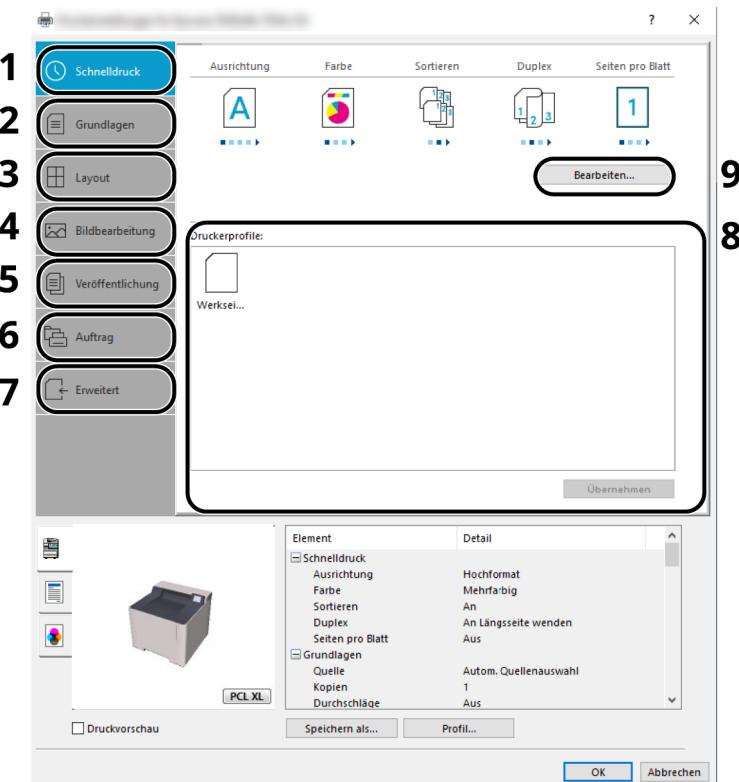
4 Imprimir a partir do PC

Ecrã Definições de impressão do controlador da impressora.....	111
Imprimir a partir do PC.....	115
Impressão a partir de Dispositivo Móvel.....	126

Ecrã Definições de impressão do controlador da impressora

O ecrã de definições de impressão do controlador da impressora permite-lhe configurar uma diversidade de definições relacionadas com a impressão.

⇒ [Printing System Driver User Guide](#)



1 Guia [Impressão Rápida]

Fornece ícones que podem ser utilizados para uma configuração fácil das funções frequentemente utilizadas. Sempre que clica num ícone, este muda para uma imagem que se assemelha aos resultados de impressão e aplica as definições.

2 Guia [Básico]

Esta aba agrupa funções básicas que são usadas com frequência. Pode utilizá-la para configurar o tamanho de papel, destino e impressão frente e verso.

3 Guia [Layout]

Este separador permite-lhe configurar definições para imprimir diversos esquemas, incluindo impressão de brochuras, modo de combinação, impressão de cartazes e escalonamento.

4 Guia [Imagen]

Este separador permite-lhe configurar definições relacionadas com a qualidade dos resultados da impressão.

5 Guia [Publicação]

Este separador permite-lhe criar capas e separadores para trabalhos de impressão e colocar separadores entre folhas de película OHP.

6 Guia [Trabalho]

Este separador permite configurar definições para guardar dados de impressão do computador para a máquina. Os documentos usados com regularidade e outros dados podem ser armazenados na máquina, para uma impressão posterior mais fácil. Visto que os documentos guardados podem ser impressos directamente da máquina, esta função também é conveniente quando deseja imprimir um documento que não queira que outros vejam.

7 Guia [Avançado]

Este separador permite configurar as definições para adicionar páginas de texto ou marcas de água aos dados de impressão.

8 [Perfis]

As definições do controlador da impressora podem ser guardadas como um perfil. Os perfis guardados podem ser chamados em qualquer altura. Logo, mostra-se adequado guardar as definições frequentemente utilizadas.

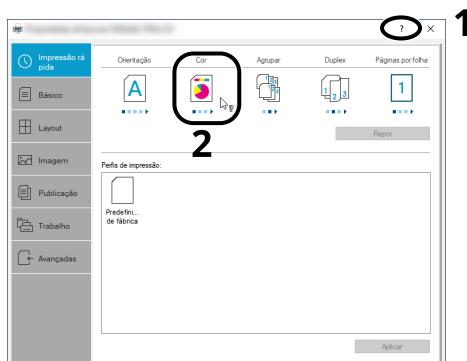
9 [Repor]

Clique para reverter as definições para os valores iniciais.

Exibir Ajuda do Controlador da Impressora

O controlador da impressora inclui Ajuda. Para conhecer as definições de impressão, abra o ecrã de definições de impressão do controlador da impressora e exiba a Ajuda conforme explicado abaixo.

1 Clique no botão [?] localizado no canto superior direito do ecrã.



2 Clique no item sobre o qual deseja saber mais.



A Ajuda é exibida, mesmo quando clica no item que deseja saber e pressiona a tecla [F1] no teclado.

Alterar as predefinições do controlador da impressora (Windows 10)

As predefinições do controlador da impressora podem ser alteradas. Ao seleccionar as definições frequentemente utilizadas, pode omitir passos no procedimento de impressão. Para as definições, consulte o seguinte:

⇒ [Printing System Driver User Guide](#)

- 1 Clique no botão [Iniciar] do Windows e, em seguida, selecione → [Sistema Windows] → [Painel de controlo] e → [Dispositivos e impressoras].**
- 2 Clique com o botão direito do rato no ícone do controlador da impressora da máquina e clique no menu [[Propriedades de impressora]] do controlador da impressora.**
- 3 Clique no botão [Preferência...] na aba [Geral].**
- 4 Selecione as predefinições e clique no botão [OK].**

Alterar as Configurações Padrão do Driver de Impressora (Windows 11)

As predefinições do controlador da impressora podem ser alteradas. Ao seleccionar as definições frequentemente utilizadas, pode omitir passos no procedimento de impressão. Para as definições, consulte o seguinte:

⇒ [Printing System Driver User Guide](#)

- 1 Clique no botão [Iniciar] → [Painel de controlo] → [Dispositivos e Impressoras]**
- 2 Clique com o botão direito do rato no ícone do controlador da impressora da máquina e clique no menu [[Propriedades de impressora]] do controlador da impressora.**
- 3 Clique no botão [Preferência...] na aba [Geral].**
- 4 Selecione as predefinições e clique no botão [OK].**

Imprimir a partir do PC

Esta secção apresenta o método de impressão utilizando o Printing System Driver.



NOTA

- Para imprimir o documento desde aplicações, instale o controlador da impressora transferido do centro de downloads no seu computador.

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

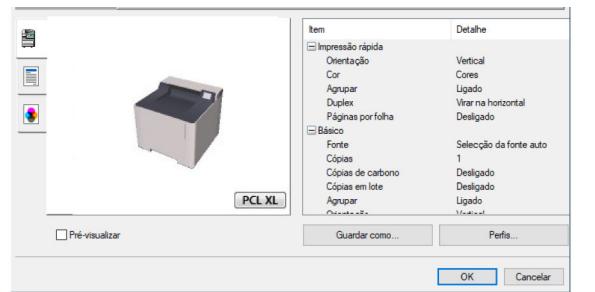
<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

Imposto sobre a renda

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

- Em alguns ambientes, as definições atuais são exibidas na parte de baixo do controlador da impressora.



- Quando imprimir cartões ou envelopes, coloque o cartão ou envelopes na bandeja multifunções antes de realizar o seguinte procedimento.

→ [Colocar papel na Bandeja Multifunções \(página 102\)](#)

Imprimir em papel de tamanho padrão

Se tiver colocado um tamanho de papel que está incluído nos tamanhos de impressão da máquina, selecione o tamanho de papel no separador [Básico] do ecrã de definições de impressão do controlador da impressora.



NOTA

Especifique o tamanho do papel e o tipo de material a imprimir a partir do painel de operação.

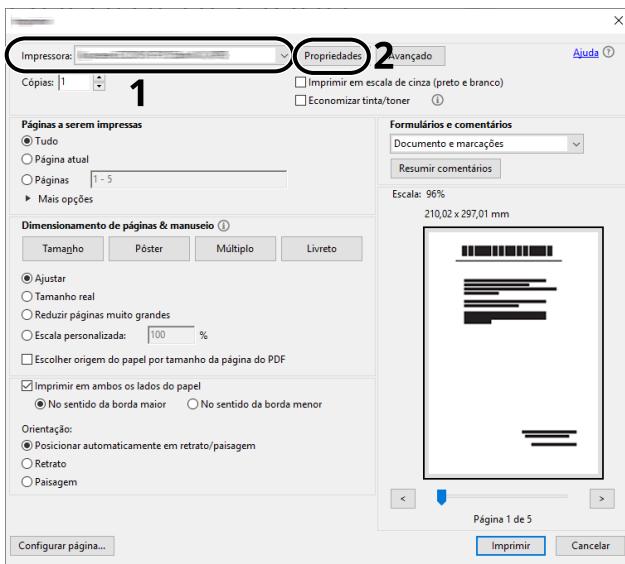
→ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**

1 Exiba o ecrã.

Clique em [Ficheiro] e selecione [Imprimir] na aplicação.

2 Configure as definições.

- 1 Selecione a máquina no menu "Impressora" e clique no botão [Propriedades].



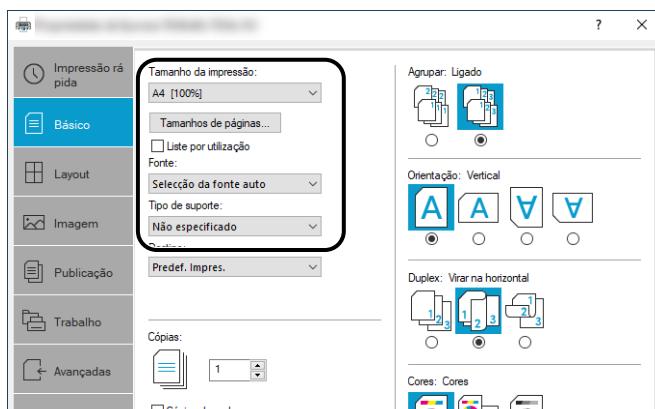
- 2 Selecione o separador [Básico].

- 3 Clique no menu "Tamanho da impressão" e selecione o tamanho de papel a ser usado para impressão.

Para colocar um papel com um tamanho não incluído nos tamanhos de impressão da máquina, como cartão ou envelopes, é necessário registar o tamanho do papel.

► [Imprimir em papel de tamanho não padrão \(página 117\)](#)

Para imprimir num papel especial, como papel espesso ou com transparência, clique no menu "Tipo de material" e selecione o tipo de material.



- 4 Clique no botão [OK] para regressar à caixa de diálogo Imprimir.

3 Inicie a impressão.

Clique no botão [OK].

Imprimir em papel de tamanho não padrão

Se tiver colocado um tamanho de papel que não está incluído nos tamanhos de impressão da máquina, registe o tamanho de papel no separador [Básico] do ecrã de definições de impressão do controlador da impressora.

O tamanho registado pode ser selecionado no menu "Tamanho de Impressão".



NOTA

Especifique o tamanho do papel e o tipo de material a imprimir a partir do painel de operação.

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

1 Exiba o ecrã.

- 1 Selecione o botão [Iniciar] do Windows → [Ferramenta do sistema Windows] → [Painel de controlo] → [Dispositivos e impressoras].
-



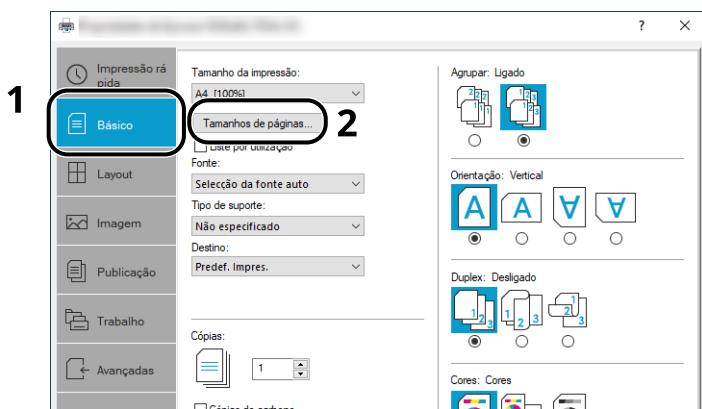
NOTA

Para o Windows 11, selecione o botão [Iniciar] → [Todas as aplicações] → [Ferramentas do Windows] → [Painel de controlo] → [Dispositivos e Impressoras].

- 2 Clique com o botão direito do rato no ícone do controlador da impressora da máquina e clique no menu [[Propriedades de impressora]] do controlador da impressora.
- 3 Clique no botão [Preferências] no separador [Geral].

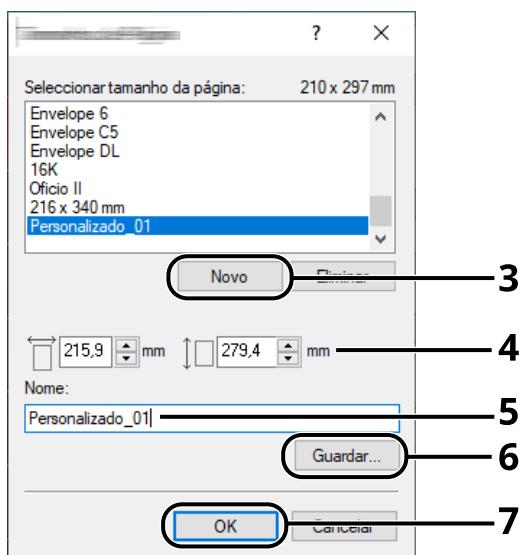
2 Registe o grupo.

- Clique no separador [Básico].



- Clique no botão [Tamanhos de página].

- Clique no botão [Novo].



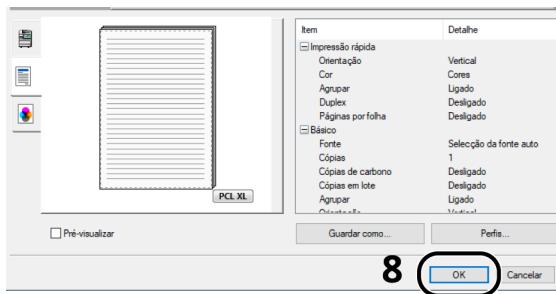
- Introduza o tamanho do papel.

- Introduza o nome do papel.

- Clique no botão [Guardar].

- Clique no botão [OK].

- 8 Clique no botão [OK].

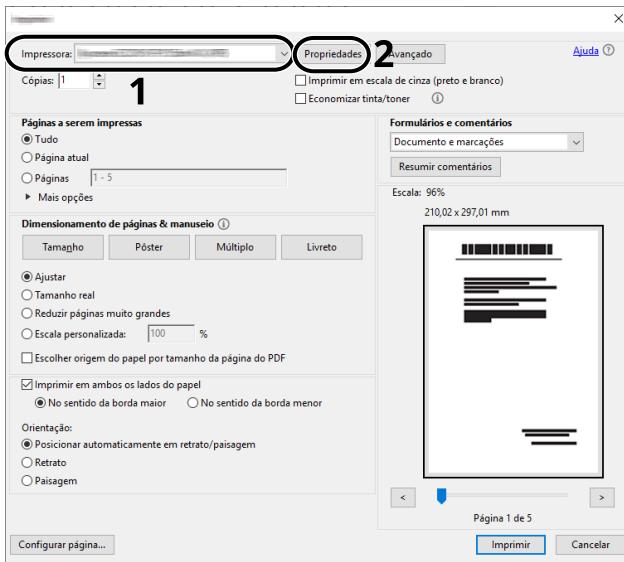


3 Exibe o ecrã de definições da impressão.

Clique em [Ficheiro] e selecione [Imprimir] na aplicação.

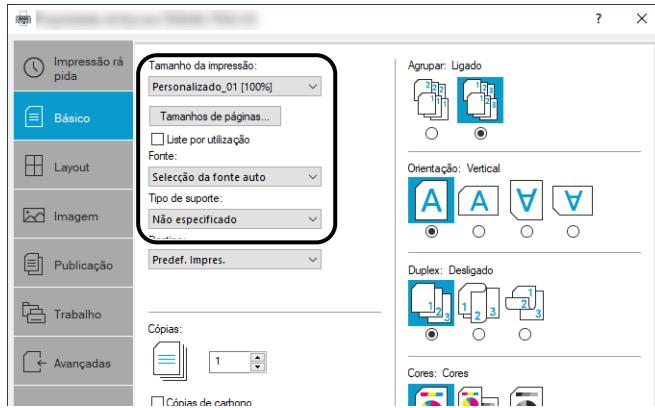
4 Selecione o tamanho do papel e o tipo de papel de tamanho não-padronizado.

- 1 Selecione a máquina no menu "Impressora" e clique no botão [Propriedades].



- 2 Selecione o separador [Básico].

- 3** Clique no menu "Tamanho da impressão" e selecione o tamanho de papel registado no passo 2.



Para imprimir num papel especial, como papel espesso ou com transparência, clique no menu [Tipo de material] e selecione o tipo de material.



NOTA

Se colocou um postal ou um envelope, selecione [Cartão] ou [Envelope] no menu "Tipo media".

- 4** Selecione a origem do papel no menu "Origem".
5 Clique no botão [OK] para regressar à caixa de diálogo Imprimir.

5 Inicie a impressão.

Clique no botão [OK].

Impressão com Universal Print

Os trabalhos podem ser impressos através da nuvem usando o serviço em nuvem "Impressão universal" fornecido pela Microsoft Corporation. Utilizadores autorizados no Azure Active Directory podem imprimir em impressoras compatíveis com Impressão Universal de qualquer lugar.



NOTA

- Uma licença do Microsoft 365 e uma conta do Azure Active Directory são necessárias para usar o Universal Print. Caso você não tenha uma, obtenha essas licenças e contas.
 - Para usar o Universal Print, os seguintes pré-requisitos precisam ser atendidos:
 - Uma licença elegível para impressão universal deve ser atribuída à conta de usuário usada
 - Privilégios de administrador de impressora ou administrador global devem ser atribuídos a todos os administradores
-

Registrando a máquina na impressão universal

1 Abra o navegador.

Introduza [https://\[Nome do anfitrião desta máquina\]](https://[Nome do anfitrião desta máquina]) e inicie o Embedded Web Server RX.

2 Exiba o ecrã.

[Definições de função] > [Impressora] > "Definições de impressão universal" > [Definições]

3 Configure as definições.

- 1 Introduza o "nome da impressora" em "Básico".
-



NOTA

Defina o proxy, se necessário.

Command Center RX ➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

- 2 Clique em [Registrar] em "Impressão universal".

Uma URL da Microsoft e um código de acesso são exibidos.

- 3 Clique na URL e insira o código de acesso obtido na Etapa 2> [Próximo]

- 4 Efetue login como administrador do Azure.
-



NOTA

A credencial é necessária somente quando você se registra pela primeira vez. Clique [Aprovar].

- 5 Feche a página da Web da Microsoft e retorne ao Embedded Web Server RX tela.

- 6 Clique em [OK].

Retorna à tela Configurações de impressão universal.



NOTA

Após a conclusão do registro, [Registrar] em "Impressão Universal" mudará para [Cancelar registro], e a data de validade do certificado será exibida. Clique [Atualizar] se a exibição permanecer inalterada.

- 7 Clique [Editar] em "Preferências de impressão universal" e copie o URL de cancelamento de registro.

- 8 Abra um novo separador no navegador e cole o URL.

Você será redirecionado para a página da Universal Print.

- 9 Clique em [Impressoras].

As impressoras registradas são exibidas.

- 10 Marque a caixa para esta máquina e clique em [Partilhar].

O ecrã "Partilhar impressoras" é exibido.

- 11 Selecione os utilizadores com quem pretende partilhar esta máquina no menu "Selecione o(s) membro(s)" e clique no botão [Partilhar impressora].
-



NOTA

Ative [Permitir o acesso a todos na minha organização] para partilhar esta máquina com todos os utilizadores da sua organização.

- 12 Feche a página da Web Universal Print.

Registrando uma impressora compartilhada em um computador

Para usar o Universal Print, é necessário adicionar uma impressora compartilhada registrada no Universal Print ao computador.

1 Início de sessão

- 1 Selecione o botão Iniciar do Windows → [Definições] → [Contas] → [Acesso ao trabalho ou escola].
 - 2 Confirme se o nome da conta do administrador do Azure é exibido em [Conta de trabalho ou escolar] e clique nele.
-



Se o nome da conta do administrador do Azure não for exibido, clique em [+] (Ligar) e use o nome da conta de administrador do Azure e a palavra-passe para efetuar login.

2 Exiba o ecrã.

Selecione [Início] → [Dispositivos] → [Impressoras e scanners].

3 Configure a função.

- 1 Clique em [Adicionar uma impressora ou scanner].
- 2 Selecione a impressora partilhada e clique em [Adicionar dispositivo].
A impressora compartilhada está registrada.

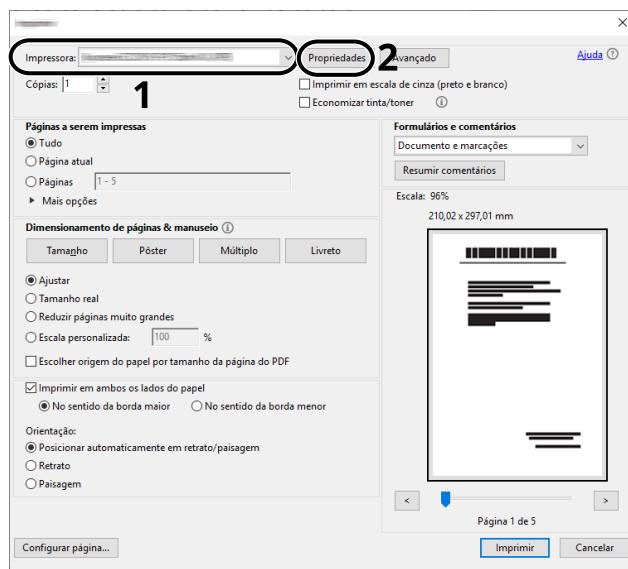
Imprimir o trabalho

1 Exiba o ecrã.

Clique em [Ficheiro] e selecione [Imprimir] na aplicação.

2 Configure as definições.

- 1 Selecione uma impressora partilhada registada no menu [Impressora] e clique no botão [Propriedades].



- 2 Defina o tamanho do papel, a função da impressora, etc., conforme desejado.

- 3 Clique no botão [OK] para regressar à caixa de diálogo Imprimir.

3 Inicie a impressão.

Clique no botão [OK].

Cancelar impressão a partir de um computador

Para cancelar um trabalho de impressão a ser executado, usando o controlador da impressora antes da impressora iniciar a impressão, realize o seguinte:



NOTA

Quando cancelar a impressão a partir desta máquina, consulte o seguinte:

→ [Cancelar trabalhos \(página 130\)](#)

- 1 Clique duas vezes no ícone da impressora (printer icon) exibido na barra de tarefas na parte inferior direita da área de trabalho do Windows para exibir uma caixa de diálogo para a impressora.**
- 2 Clique no arquivo para o qual pretende cancelar a impressão e selecione [Cancelar] no menu "Documento".**

Impressão a partir de Dispositivo Móvel

Esta máquina suporta AirPrint e Mopria. De acordo com a aplicação e o SO suportado, pode imprimir o trabalho a partir de qualquer dispositivo móvel ou computador sem instalar um controlador de impressora.

Imprimir por AirPrint

AirPrint é uma função de impressão que está incluída como standard no iOS 4.2 e produtos posteriores, e Mac OS X 10.7 e produtos posteriores. Para usar o AirPrint, certifique-se de que a configuração do AirPrint esteja habilitada no Embedded Web Server RX.

→ **Embedded Web Server RX User Guide**



Imprimir por Mopria

O Mopria é um padrão na função de impressão incluído no Android 4.4 ou produtos superiores. O Serviço de Impressão Mopria necessita de ser instalado e ativado antecipadamente. Para detalhes sobre a utilização, consulte uma página Web da Mopria Alliance.



Impressão com Wi-Fi Direct

O Wi-Fi Direct é um padrão LAN sem fios que a Wi-Fi Alliance tem estabelecido. Esta é uma das funções da LAN sem fios, sem um ponto de acesso LAN sem fios ou um router LAN sem fios, os dispositivos pode comunicar diretamente entre si.

O procedimento de impressão por parte do Wi-Fi Direct é igual ao dos dispositivos móveis normais.

Quando utiliza um nome de impressora ou nome Bonjour nas definições da porta da propriedade da impressora, pode imprimir o trabalho especificando o nome na ligação Wi-Fi Direct. Quando utiliza um endereço IP para a porta, especifique o endereço IP desta máquina.

5 Utilização da máquina

Cancelar trabalhos	130
--------------------------	-----

Cancelar trabalhos

Pode cancelar trabalhos.

1 Confirme que [A processar.] é exibido no visor de mensagens.

[Lista de Cancelamento de Emprego] aparece e os nomes dos trabalhos atuais são exibidos.

2 Cancelar um trabalho.

1 Selecione o trabalho a ser cancelado e selecione [Cancelar].

2 Selecione [Sim].

O trabalho será cancelado.



NOTA

Se o trabalho for cancelado e [A Cancelar...] for exibido, a impressão será interrompida após a saída da página que está a ser impressa.

6 Usar várias funções

Sobre as Funções disponíveis na máquina	132
Modo silencioso	133
Frt verso.....	134
Impressão ecológica	135

Sobre as Funções disponíveis na máquina

Esta máquina indica as várias funções disponíveis.

Unidade USB (Imprimir Documentos)

Função	Descrição
[Modo silencioso]	O som operativo da máquina pode ser suprimido. → Modo silencioso (página 133)
[Frт verso]	Imprima um documento em 1 face ou 2 faces. → Frт verso (página 134)
[Impressão ecológica]	EcoPrint poupa toner durante a impressão. → Impressão ecológica (página 135)
[Entrada de nome de ficheiro]	Adiciona um nome de ficheiro no documento.
[Aviso conclusão trabalho]	Envia aviso, por mensagem de correio eletrónico, sobre a conclusão de um trabalho.
[PDF cifrado]	Introduza a palavra-passe pré-atribuída para imprimir os dados do PDF. → Consulte o manual do utilizador em inglês.
[Tam. TIFF/JPEG]	Selecione o tamanho da imagem quando imprimir ficheiros JPEG ou TIFF. → Consulte o manual do utilizador em inglês.
[Ajuste imagem XPS]	Reduz ou aumenta o tamanho da imagem para se enquadrar no tamanho de papel selecionado quando imprimir um ficheiro XPS. → Consulte o manual do utilizador em inglês.

Modo silencioso

O som operativo da máquina pode ser suprimido. Defina Modo Silencioso se estiver preocupado(a) quanto ao som operativo.

Pode configurar cada função para utilizar o modo silencioso.

Valor: [Desligado], [Ligado]

Frt verso

Selecione a orientação de encadernação para modo frente e verso.

Valor	Descrição
[1 face], [2 faces (encad. horiz.)], [2 faces (encad. vertical)]	[1 face]: [2 faces (encad. horiz.)]: as imagens nos segundos lados são giradas 180 graus. [2 faces (encad. vertical)]: as imagens nos segundos lados são giradas 180 graus. A impressão pode ser encadernada pela margem superior, ficando com a mesma orientação quando vira as páginas.

Imagen de amostra

[Duplex] > [Encadernação de Borda Longa]

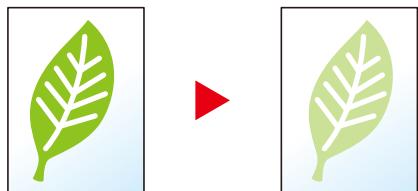


[Duplex] > [Amarrar Borda Curta]



Impressão ecológica

EcoPrint poupa toner durante a impressão. Utilize esta função para impressões de teste ou para qualquer outra ocasião quando não é necessária uma impressão de alta qualidade.



Valor: [Desligado], [Ligado]

7 Resolução de problemas

Manutenção Regular.....	137
Resolução de problemas	143
Ajuste/Manutenção	243
Resolver Papel Encravado	250

Manutenção Regular

Limpeza

Limpe a máquina regularmente para garantir uma qualidade de impressão óptima.



CUIDADO

Por razões de segurança, antes de limpar a máquina, desligue sempre o cabo de alimentação.

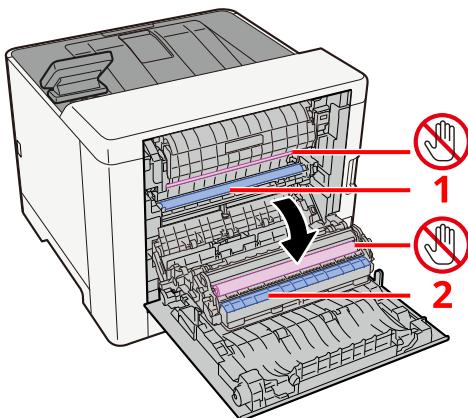
Limpeza da unidade de transferência de papel

A unidade de transferência de papel deve ser limpa sempre que o recipiente de toner for substituído. Para manter a qualidade de impressão ideal, recomenda-se também que o interior da máquina seja limpo uma vez por mês, bem como quando o recipiente de toner for substituído.

Podem ocorrer problemas de impressão, tais como sujidade no verso das páginas impressas, se a unidade de transferência de papel ficar suja.

CUIDADO

Algumas partes estão muito quentes no interior da máquina. Tenha cuidado uma vez que haverá risco de lesão devido a queimadura.



Limpe o pó do papel 1 e a sujidade do papel 2 com um pano macio e seco.

IMPORTANTE

Tenha cuidado para não tocar na peça  durante a limpeza. Poderá deteriorar a qualidade de impressão.

Substituir o cartucho do toner

Quando o toner está vazio, a seguinte mensagem irá aparecer. Substitua o cartucho do toner.

"Toner [C][M][Y][K] está vazio."

Quando o toner está com pouca tinta, a seguinte mensagem irá aparecer. Certifique-se de que tem um novo recipiente de toner para proceder à substituição.

"Toner [C][M][Y][K] está vazio. (Substituir quando vazio.)"

O número de folhas que podem ser impressas com um cartucho de toner depende dos dados de impressão (quanto toner é utilizado). Em conformidade com JIS X 6932 (ISO/IEC 19798), quando o modo EcoPrint é ativado [Desligado], o número médio de folhas imprimíveis do recipiente de toner é o seguinte: (Ao imprimir com A4.)

Toner a cores	Vida útil do cartucho do toner (Páginas que podem ser impressas)
Preto	4100 imagens
Ciano	3200 imagens
Magenta	3200 imagens
Amarelo	3200 imagens

NOTA

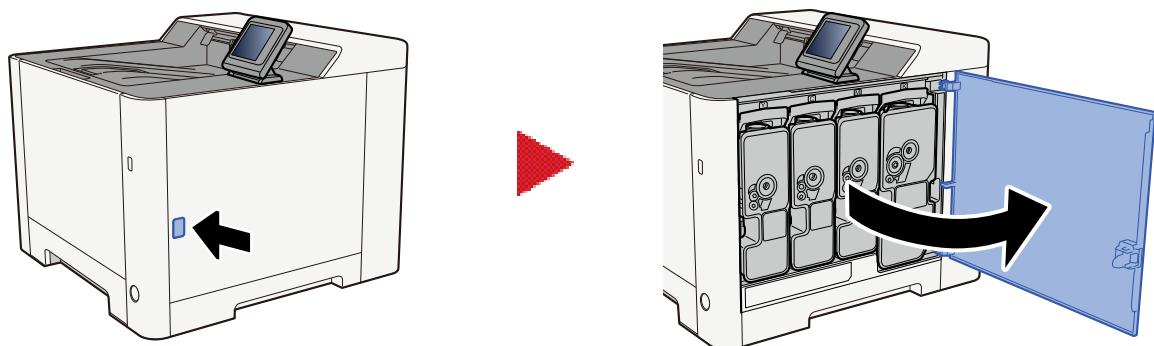
- O número médio de folhas imprimíveis do recipiente de toner fornecido com esta máquina é o seguinte:
- Todas as cores: 1500 imagens
- Para o recipiente de toner, utilize sempre um recipiente de toner genuíno. Utilizar um recipiente de toner não genuíno pode originar defeitos na imagem e falhas do produto.
- O chip de memória no recipiente de toner deste produto armazena a informação necessária para melhorar a comodidade do cliente, a utilização do sistema de reciclagem para recipientes de toner usados e o planeamento e desenvolvimento de novos produtos. A informação armazenada não inclui informações que possibilitem identificar indivíduos, e apenas é usada anonimamente para os fins mencionados.

CUIDADO

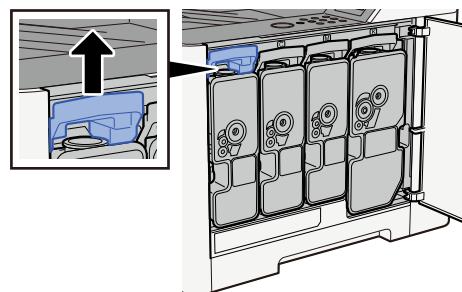
Não tente incinerar partes que contenham toner. Faíscas perigosas podem causar queimaduras.

Os procedimentos de instalação do cartucho do toner é igual para todas as cores. Aqui explicaremos os procedimentos para o cartucho do toner amarelo como exemplo.

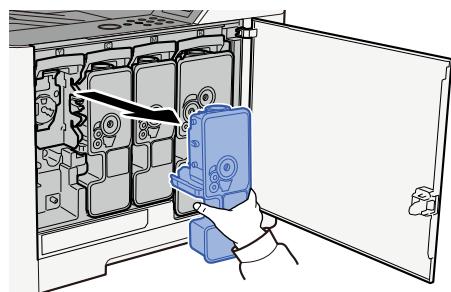
1 Abra a tampa direita.



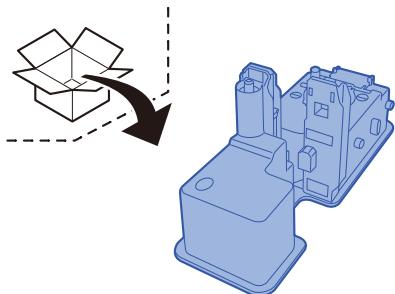
2 Desbloqueie o cartucho do toner.



3 Coloque o cartucho do toner usado no saco de resíduos de plástico.

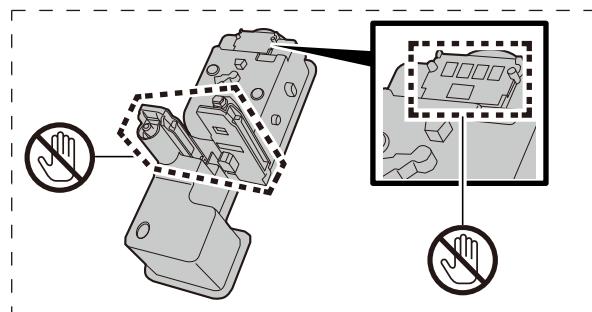


4 Remova o novo cartucho do toner da caixa.

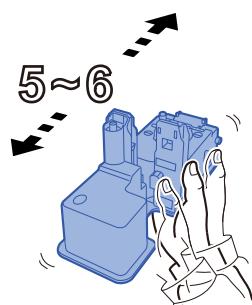


IMPORTANTE

Não toque nos pontos mostrados abaixo.



5 Agite o cartucho do toner.



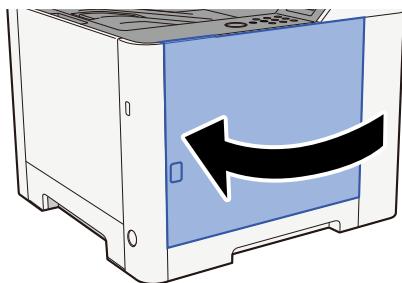
6 Instale o cartucho do toner.



IMPORTANTE

Insira o cartucho do toner até ao fim.

7 Feche a tampa direita.



NOTA

- Se a tampa do cartucho do toner ou a tampa direita não fechar, verifique se o novo recipiente de toner está devidamente colocado.
 - Devolva o cartucho do toner utilizado ao seu revendedor ou técnico de assistência. O cartucho do toner recolhido será reciclado ou eliminado em conformidade com os regulamentos aplicáveis.
-

Resolução de problemas

Resolver avarias

Se a máquina tiver um problema, confira as verificações e efectue os procedimentos indicados nas páginas seguintes. O seguinte quadro fornece regras gerais para a resolução de problemas. Se o problema persistir, contacte o seu técnico de assistência.



Quando entrar em contacto connosco, necessitará do número de série. Para verificar o número de série, consulte o seguinte:

➡ [Verificar o número de série do equipamento \(página 2\)](#)

Problemas na Operação da Máquina

A aplicação não arranca

O tempo de definição de reposição de painel automático é demasiado curto?

Verifique o tempo definido para repor painel automático.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições do Disposit.] > [Poup. energia/Temporizador] > [Temporiz. Repos. Painel]**
- 2 Defina o tempo de reposição do painel para 30 segundos ou mais**

Pode ser definida num intervalo de 5 a 495 segundos (em aumentos de 5 segundos).

O ecrã não responde quando o interruptor de alimentação geral está ligado.

A máquina está ligada à corrente?

1 Ligue o cabo de alimentação que vem com a máquina a uma tomada.

Certifique-se de que a ficha elétrica está bem ligada.

A máquina não imprime mesmo quando [Começar] é pressionado

É apresentada uma mensagem no ecrã?

Se for exibida uma mensagem no ecrã, poderá não o conseguir operar dependendo do que é exibido.

Determine qual a resposta apropriada à mensagem e reaja em conformidade.

A máquina está no modo de espera?

A operação não pode ser realizada quando está em modo de espera.

1 Prima qualquer tecla no painel de controlo



NOTA

É possível regressar do modo de espera tocando no painel tátil.

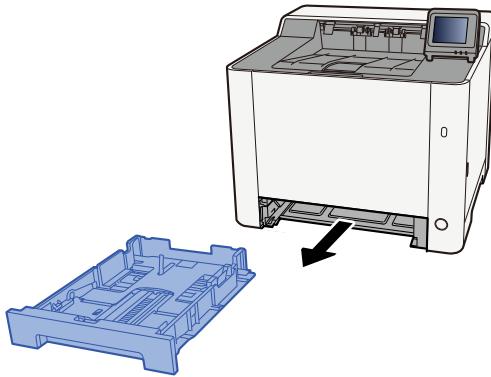
O papel encrava com frequência

O papel está carregado corretamente?

Coloque o papel correctamente.

Aquando do carregamento de papel numa cassete

1 Retire totalmente a cassete 1 da máquina.

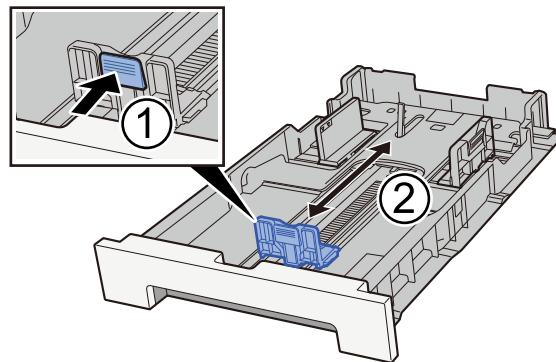


NOTA

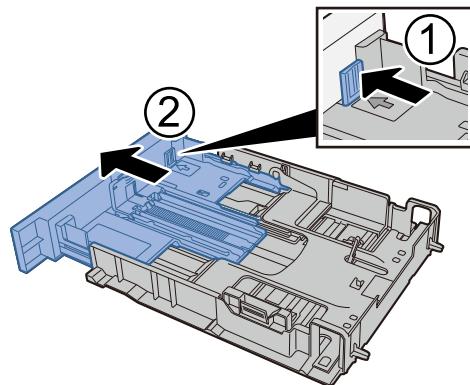
Quando retirar a cassete da máquina, certifique-se que esta se encontra apoiada e não cai.

2 Ajuste o tamanho da cassette.

- 1 Ajuste a guia de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário.



- 2 Ajuste as guias de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário. (Cassete 1 apenas)



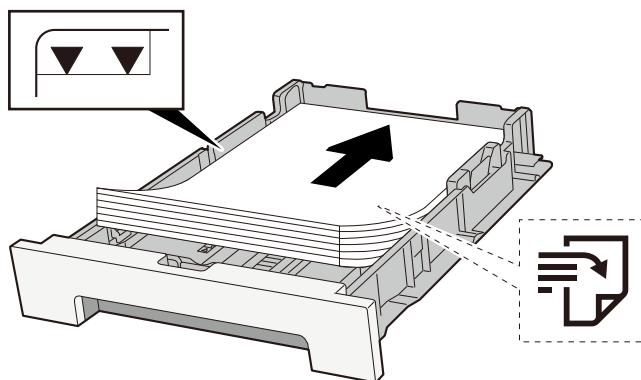
NOTA

É necessário definir o tamanho de papel a partir do painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

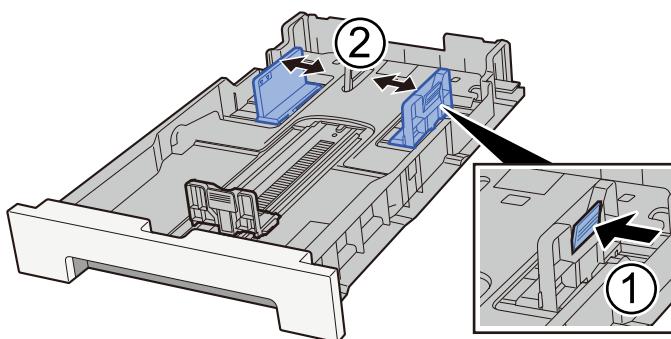
3 Coloque papel.

- 1 Abra o papel, de seguida sacuda-o numa superfície plana para evitar que o papel fique preso ou encravado.
- 2 Coloque o papel na cassette.

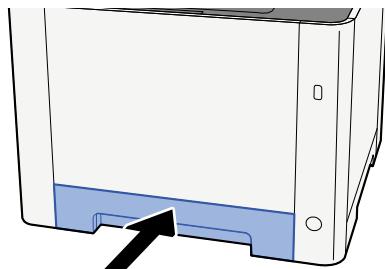


IMPORTANTE

- Coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima.
- Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar nas cassetes.
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)
- Antes de colocar o papel, certifique-se de que este não está dobrado nem enrolado. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede o indicador de nível (consulte a ilustração acima).
- Se o papel for colocado sem ajustar a guia de comprimento do papel e guia de largura do papel, o papel pode ficar torto ou preso.

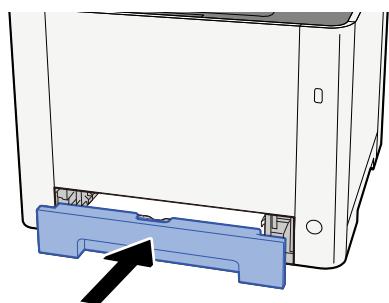


4 Empurre, com cuidado, a cassette 1 novamente para dentro.



NOTA

Quando é utilizado Fólio, Ofício II ou Legal, a cassette estende-se para fora da máquina.



5 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do Disposit.] > [Alimentação de papel] > [Definições de Cassete 1] para [Definições de Cassete 2]

6 Configurar a função

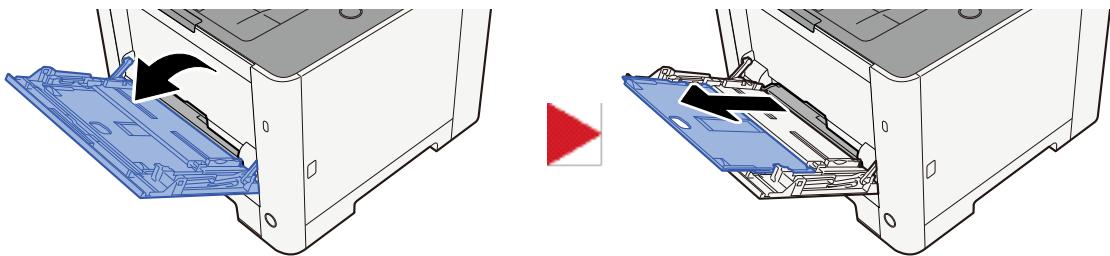
Selecione o tamanho do papel e o tipo de papel.

Cassette 1 Settings to Cassette 2 Settings

MP Tray Settings

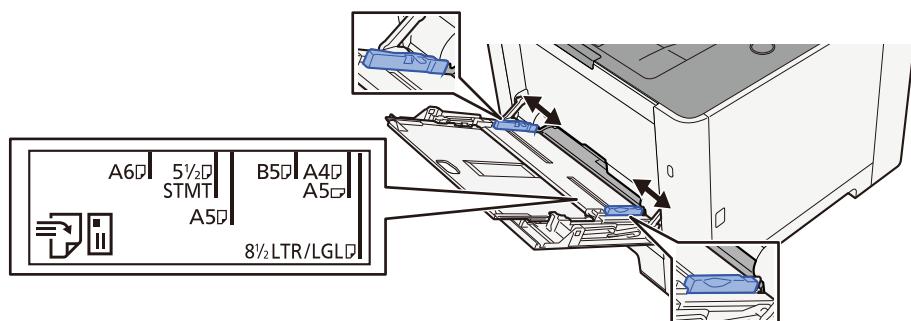
Aquando do carregamento na bandeja multifunções

1 Abra a bandeja multifunções.

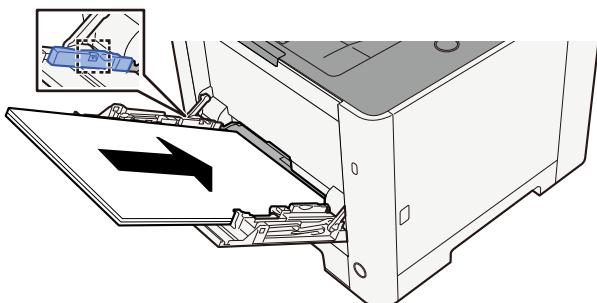


2 Ajuste tamanho da bandeja multifunções.

Os tamanhos do papel encontram-se assinalados na bandeja multifunções.



3 Coloque papel.



Insira o papel nas guias de largura de papel na bandeja, até parar.

Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar na bandeja multifunções.

➔ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

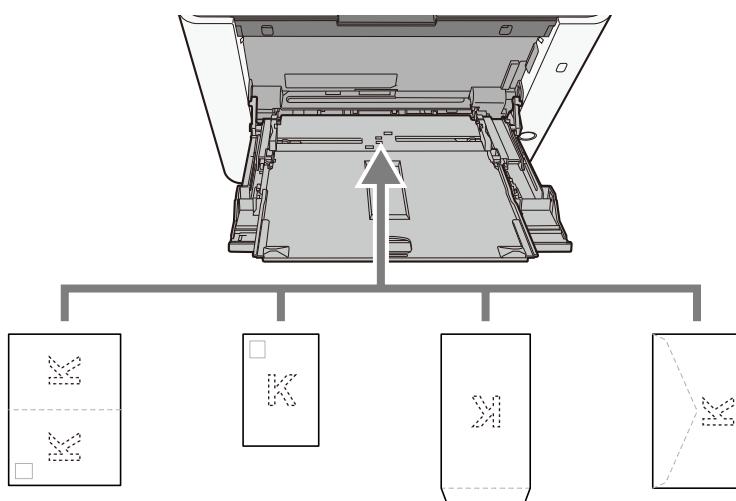
IMPORTANTE

- Quando colocar o papel, mantenha o lado a ser impresso virado para cima.
- O papel enrolado deve ser desenrolado antes de ser utilizado.
- Quando carregar a bandeja multifunções com papel, verifique se não sobra papel na bandeja de um trabalho anterior ao colocar o papel. Se tiver sobrado uma pequena quantidade de papel na bandeja multifunções e quiser adicionar mais, retire primeiro o papel que sobrou da bandeja e junte-o ao papel novo antes de colocar o papel na bandeja.
- Se existir uma falha entre o papel e as guias de largura de papel, volte a ajustar as guias ao tamanho do papel, de modo a evitar uma alimentação torta e atolamentos de papel.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede os limites de carga.

Quando carrega envelopes ou cartão na bandeja multifunções, coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima. Para o procedimento de impressão, consulte o Printer Driver User Guide.

→ **Printing System Driver User Guide**

Exemplo: ao imprimir o endereço.



IMPORTANTE

- Utilize um Oufukuhagaki desdobrado (Cartão de retorno).
- A forma de alimentação dos envelopes (orientação e direção da face) varia consoante o tipo de envelope. Certifique-se de que os coloca corretamente, de outro modo a impressão poderá ser efetuada na direcção incorreta ou na face errada.

NOTA

Quando colocar envelopes na bandeja multifunções, selecione o tipo de envelope tendo como referência o seguinte:

→ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**

4 Especifique o tipo de papel colocado na bandeja multifunções utilizando o painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

Existe algum problema com o papel?

Remova o papel da bandeja multifunções uma vez e altere a direção de carregamento rodando o papel em 180 graus.

→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

O papel corresponde ao tipo de papel suportado? Está em boas condições?

Retire o papel da cassete, vire-o e volte-o a colocar.

→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

O papel está enrolado, dobrado ou enrugado?

Substitua o papel por papel novo.

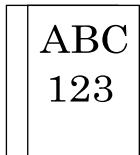
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

Ficaram restos de papel soltos ou encravados na máquina?

Retire o papel encravado.

→ [Resolver Papel Encravado \(página 250\)](#)

Duas ou mais folhas estão sobrepostas quando ejetadas (multialimentação)

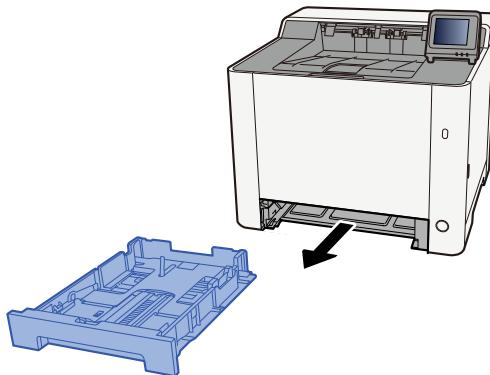


O papel está carregado corretamente?

Coloque o papel correctamente.

Aquando do carregamento de papel numa cassete

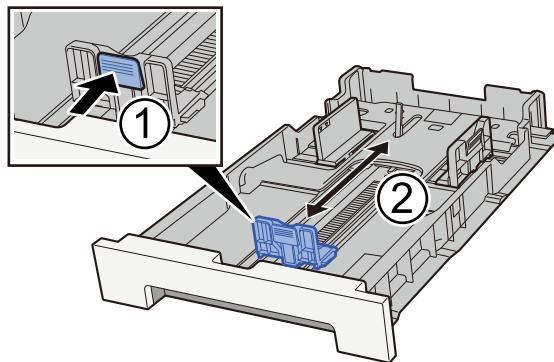
- 1 Retire totalmente a cassete 1 da máquina.**



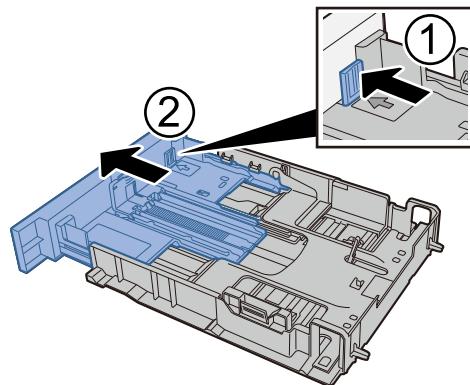
NOTA
Quando retirar a cassete da máquina, certifique-se que esta se encontra apoiada e não cai.

2 Ajuste o tamanho da cassette.

- 1 Ajuste a guia de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário.



- 2 Ajuste as guias de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário. (Cassete 1 apenas)



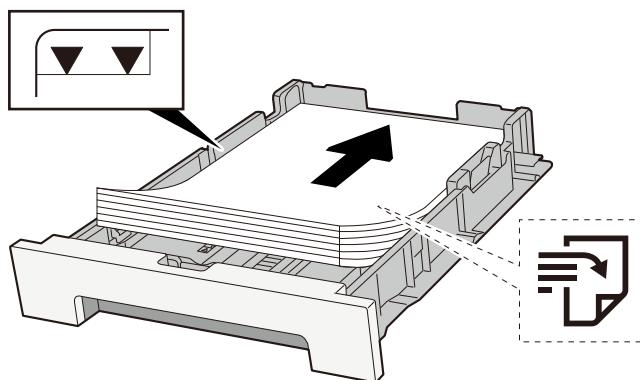
NOTA

É necessário definir o tamanho de papel a partir do painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

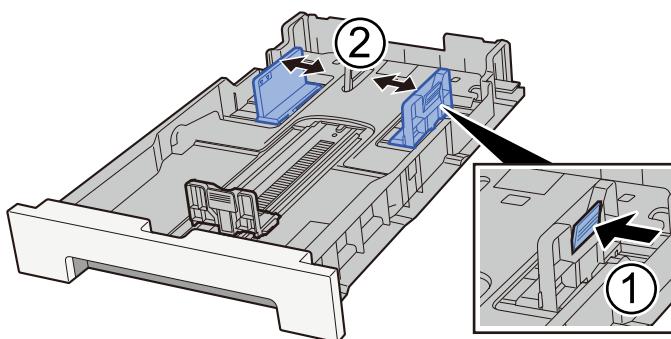
3 Coloque papel.

- 1 Abra o papel, de seguida sacuda-o numa superfície plana para evitar que o papel fique preso ou encravado.
- 2 Coloque o papel na cassette.

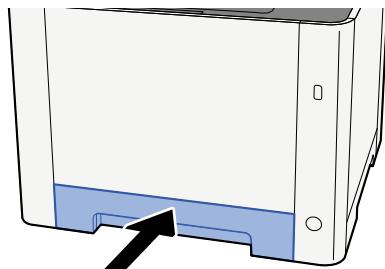


IMPORTANTE

- Coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima.
- Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar nas cassetes.
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)
- Antes de colocar o papel, certifique-se de que este não está dobrado nem enrolado. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede o indicador de nível (consulte a ilustração acima).
- Se o papel for colocado sem ajustar a guia de comprimento do papel e guia de largura do papel, o papel pode ficar torto ou preso.

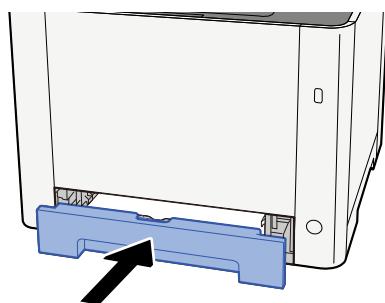


4 Empurre, com cuidado, a cassette 1 novamente para dentro.



NOTA

Quando é utilizado Fólio, Ofício II ou Legal, a cassette estende-se para fora da máquina.



5 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do Disposit.] > [Alimentação de papel] > [Definições de Cassete 1] para [Definições de Cassete 2]

6 Configurar a função

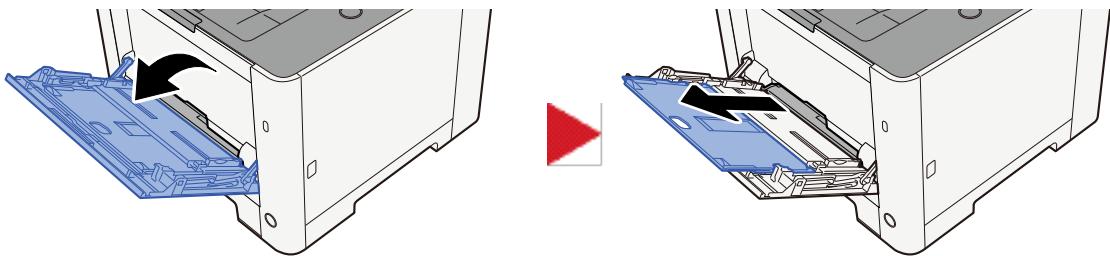
Selecione o tamanho do papel e o tipo de papel.

Cassette 1 Settings to Cassette 2 Settings

MP Tray Settings

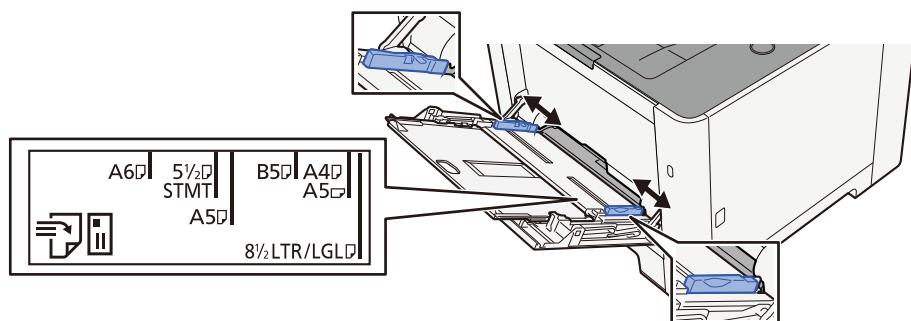
Aquando do carregamento na bandeja multifunções

1 Abra a bandeja multifunções.

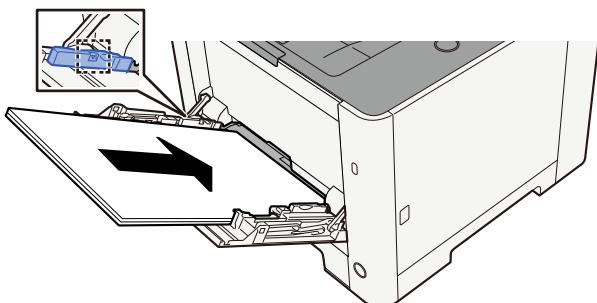


2 Ajuste tamanho da bandeja multifunções.

Os tamanhos do papel encontram-se assinalados na bandeja multifunções.



3 Coloque papel.



Insira o papel nas guias de largura de papel na bandeja, até parar.

Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar na bandeja multifunções.

➔ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

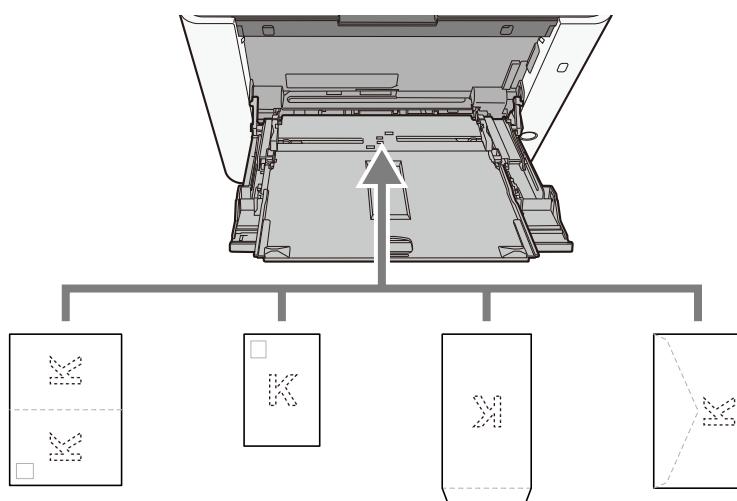
IMPORTANTE

- Quando colocar o papel, mantenha o lado a ser impresso virado para cima.
- O papel enrolado deve ser desenrolado antes de ser utilizado.
- Quando carregar a bandeja multifunções com papel, verifique se não sobra papel na bandeja de um trabalho anterior ao colocar o papel. Se tiver sobrado uma pequena quantidade de papel na bandeja multifunções e quiser adicionar mais, retire primeiro o papel que sobrou da bandeja e junte-o ao papel novo antes de colocar o papel na bandeja.
- Se existir uma falha entre o papel e as guias de largura de papel, volte a ajustar as guias ao tamanho do papel, de modo a evitar uma alimentação torta e atolamentos de papel.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede os limites de carga.

Quando carrega envelopes ou cartão na bandeja multifunções, coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima. Para o procedimento de impressão, consulte o Printer Driver User Guide.

→ **Printing System Driver User Guide**

Exemplo: ao imprimir o endereço.



IMPORTANTE

- Utilize um Oufukuhagaki desdobrado (Cartão de retorno).
- A forma de alimentação dos envelopes (orientação e direção da face) varia consoante o tipo de envelope. Certifique-se de que os coloca corretamente, de outro modo a impressão poderá ser efetuada na direcção incorreta ou na face errada.

NOTA

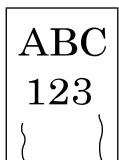
Quando colocar envelopes na bandeja multifunções, selecione o tipo de envelope tendo como referência o seguinte:

→ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**

4 Especifique o tipo de papel colocado na bandeja multifunções utilizando o painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

As impressões saem enrugadas

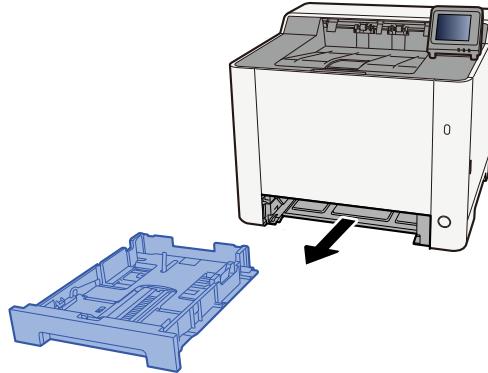


O papel está carregado corretamente?

Coloque o papel correctamente.

Aquando do carregamento de papel numa cassete

1 Retire totalmente a cassete 1 da máquina.

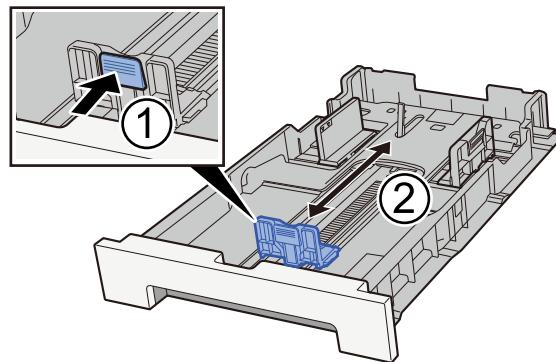


NOTA

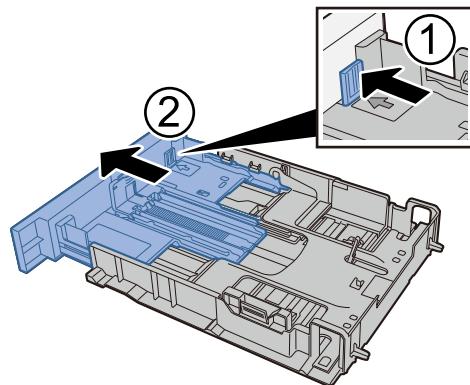
Quando retirar a cassete da máquina, certifique-se que esta se encontra apoiada e não cai.

2 Ajuste o tamanho da cassette.

- 1 Ajuste a guia de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário.



- 2 Ajuste as guias de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário. (Cassete 1 apenas)



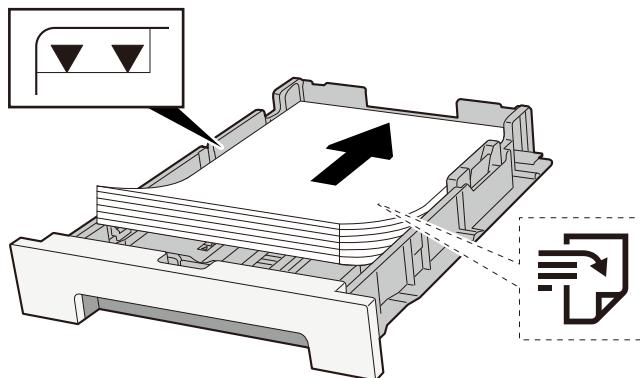
NOTA

É necessário definir o tamanho de papel a partir do painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

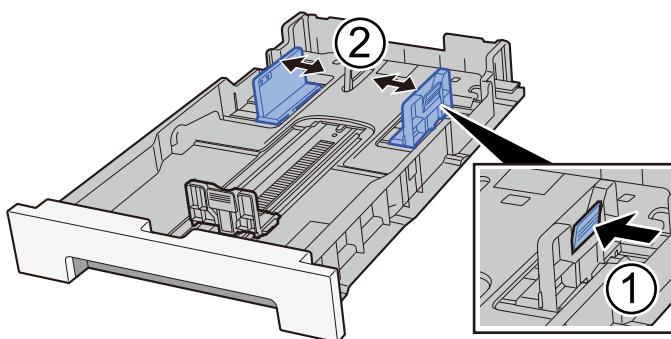
3 Coloque papel.

- 1 Abra o papel, de seguida sacuda-o numa superfície plana para evitar que o papel fique preso ou encravado.
- 2 Coloque o papel na cassette.

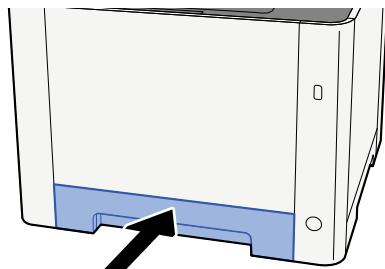


IMPORTANTE

- Coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima.
- Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar nas cassetes.
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)
- Antes de colocar o papel, certifique-se de que este não está dobrado nem enrolado. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede o indicador de nível (consulte a ilustração acima).
- Se o papel for colocado sem ajustar a guia de comprimento do papel e guia de largura do papel, o papel pode ficar torto ou preso.

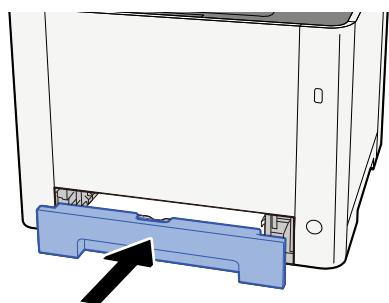


4 Empurre, com cuidado, a cassette 1 novamente para dentro.



NOTA

Quando é utilizado Fólio, Ofício II ou Legal, a cassette estende-se para fora da máquina.



5 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições do Disposit.] > [Alimentação de papel] > [Definições de Cassete 1] para [Definições de Cassete 2]

6 Configurar a função

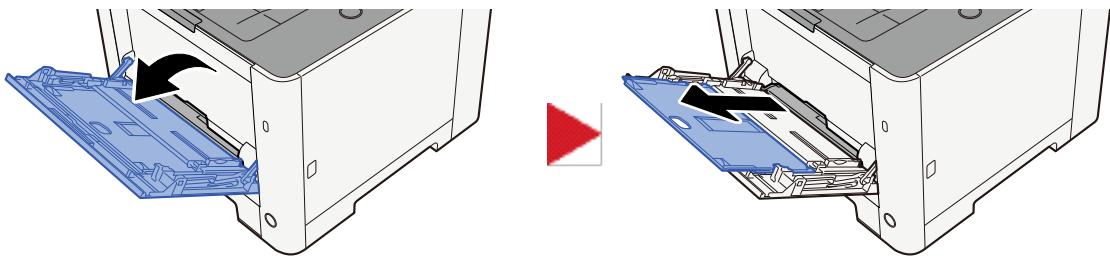
Selecione o tamanho do papel e o tipo de papel.

Cassette 1 Settings to Cassette 2 Settings

MP Tray Settings

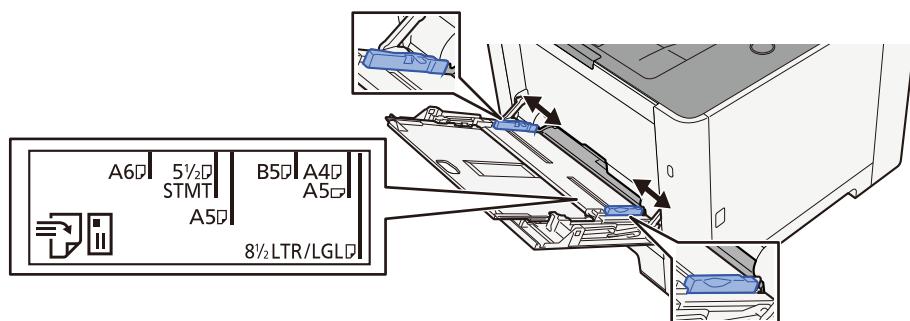
Aquando do carregamento na bandeja multifunções

1 Abra a bandeja multifunções.

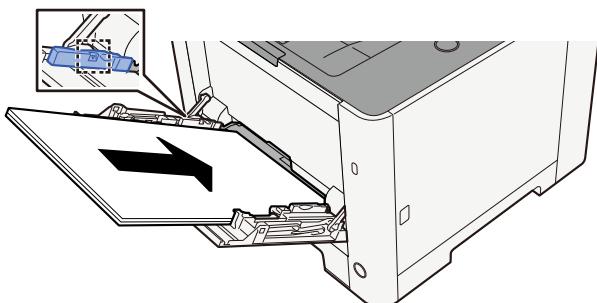


2 Ajuste tamanho da bandeja multifunções.

Os tamanhos do papel encontram-se assinalados na bandeja multifunções.



3 Coloque papel.



Insira o papel nas guias de largura de papel na bandeja, até parar.

Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar na bandeja multifunções.

➔ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

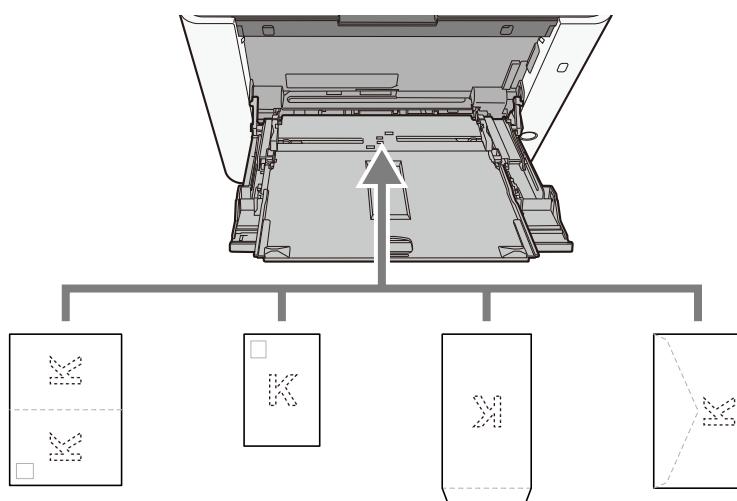
IMPORTANTE

- Quando colocar o papel, mantenha o lado a ser impresso virado para cima.
- O papel enrolado deve ser desenrolado antes de ser utilizado.
- Quando carregar a bandeja multifunções com papel, verifique se não sobra papel na bandeja de um trabalho anterior ao colocar o papel. Se tiver sobrado uma pequena quantidade de papel na bandeja multifunções e quiser adicionar mais, retire primeiro o papel que sobrou da bandeja e junte-o ao papel novo antes de colocar o papel na bandeja.
- Se existir uma falha entre o papel e as guias de largura de papel, volte a ajustar as guias ao tamanho do papel, de modo a evitar uma alimentação torta e atolamentos de papel.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede os limites de carga.

Quando carrega envelopes ou cartão na bandeja multifunções, coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima. Para o procedimento de impressão, consulte o Printer Driver User Guide.

→ **Printing System Driver User Guide**

Exemplo: ao imprimir o endereço.



IMPORTANTE

- Utilize um Oufukuhagaki desdobrado (Cartão de retorno).
- A forma de alimentação dos envelopes (orientação e direção da face) varia consoante o tipo de envelope. Certifique-se de que os coloca corretamente, de outro modo a impressão poderá ser efetuada na direcção incorreta ou na face errada.

NOTA

Quando colocar envelopes na bandeja multifunções, selecione o tipo de envelope tendo como referência o seguinte:

→ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**

4 Especifique o tipo de papel colocado na bandeja multifunções utilizando o painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

Remova o papel da cassette uma vez e altere a direção de carregamento rodando o papel em 180 graus.

→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

O papel está húmido?

Substitua o papel por papel novo.

→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

As impressões saem onduladas

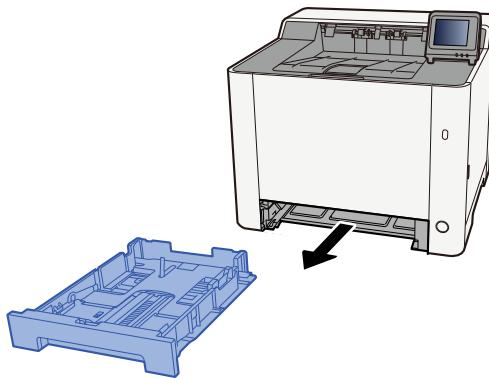


O papel está carregado corretamente?

Coloque o papel correctamente.

Aquando do carregamento de papel numa cassete

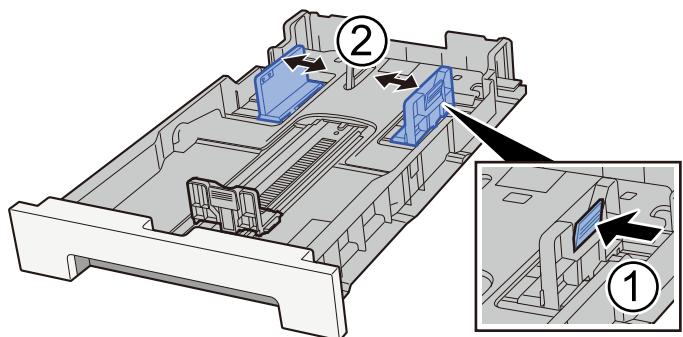
1 Retire totalmente a cassete 1 da máquina.



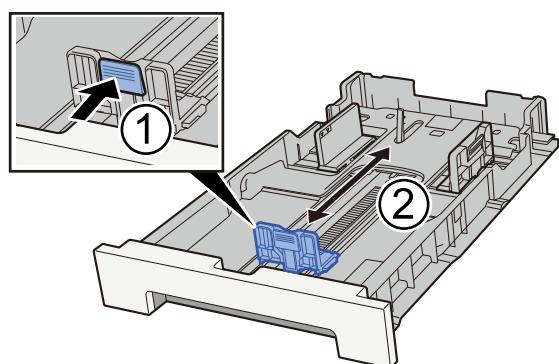
Quando retirar a cassete da máquina, certifique-se que esta se encontra apoiada e não cai.

2 Ajuste o tamanho da cassete.

- 1 Ajuste a posição das guias de largura do papel situadas dos lados esquerdo e direito da cassette. Pressione as guia de ajuste de largura do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário. Os tamanhos do papel estão marcados na cassette.



- 2 Ajuste a guia de comprimento do papel para o tamanho do papel necessário. Pressione a guia de ajuste de comprimento do papel e faça deslizar as guias para o tamanho do papel necessário.

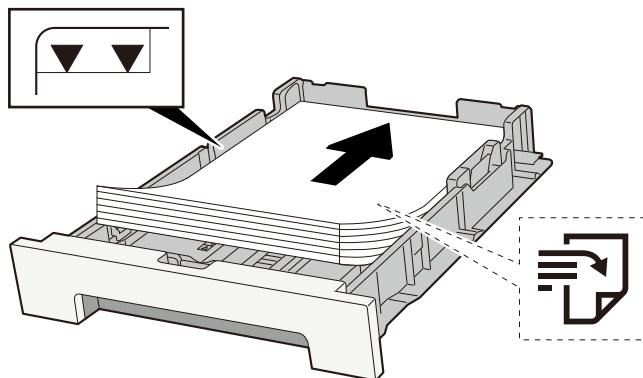


 **NOTA**

É necessário definir o tamanho de papel a partir do painel de operação.
Especificar o tamanho do papel e o tipo de material

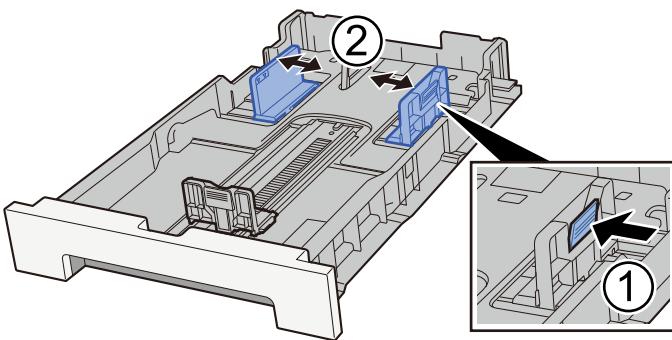
3 Coloque papel.

- 1 Abra o papel, de seguida sacuda-o numa superfície plana para evitar que o papel fique preso ou encravado.
- 2 Coloque o papel na cassette.

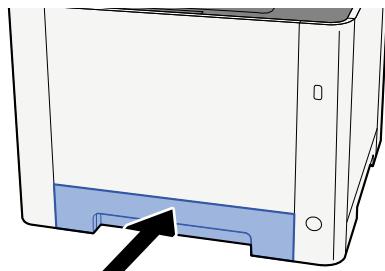


IMPORTANTE

- Coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima.
- Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar nas cassetes.
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)
- Antes de colocar o papel, certifique-se de que este não está dobrado nem enrolado. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede o indicador de nível (consulte a ilustração acima).
- Se o papel for colocado sem ajustar a guia de comprimento do papel e guia de largura do papel, o papel pode ficar torto ou preso.

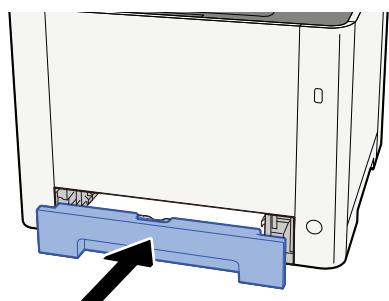


4 Empurre, com cuidado, a cassette 1 novamente para dentro.



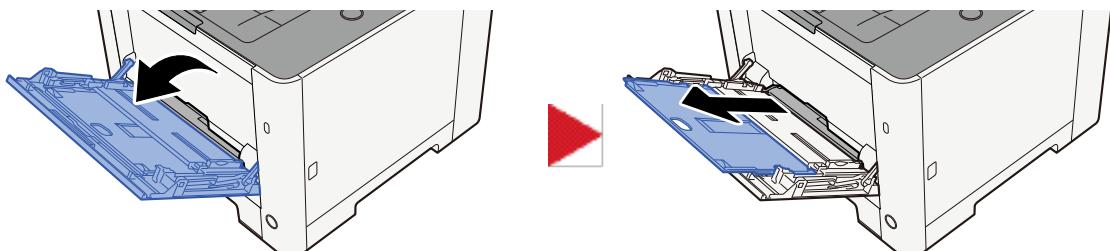
 **NOTA**

Quando é utilizado Fólio, Ofício II ou Legal, a cassette estende-se para fora da máquina.



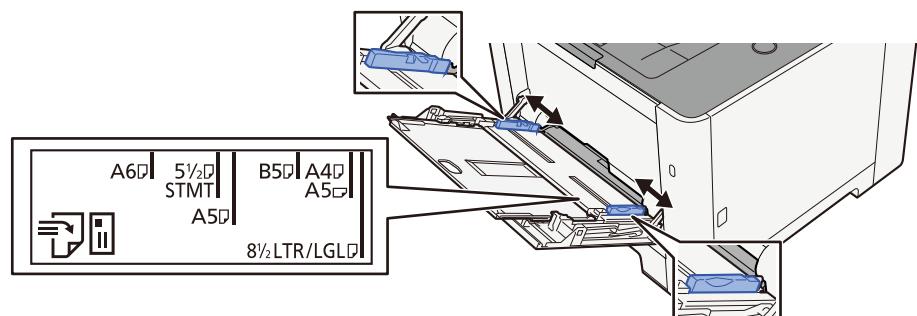
Aquando do carregamento na bandeja multifunções

1 Abra a bandeja multifunções.

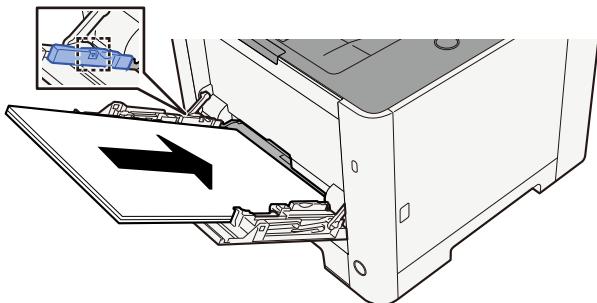


2 Ajuste tamanho da bandeja multifunções.

Os tamanhos do papel encontram-se assinalados na bandeja multifunções.



3 Coloque papel.



Insira o papel nas guias de largura de papel na bandeja, até parar.

Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar na bandeja multifunções.

► [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)



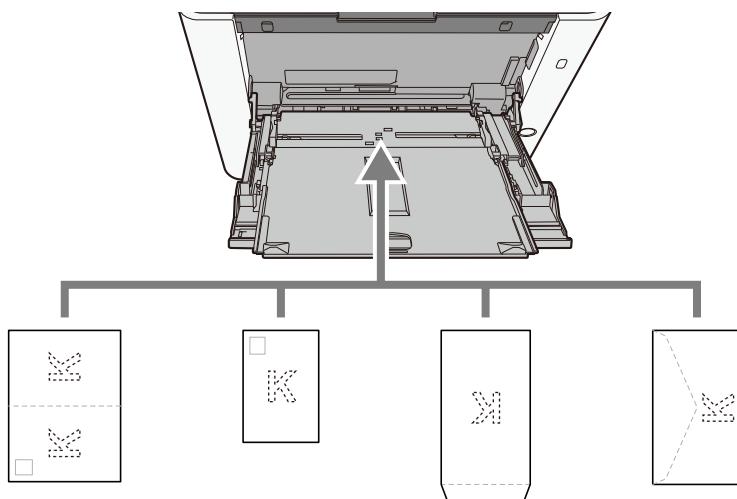
IMPORTANTES

- Quando colocar o papel, mantenha o lado a ser impresso virado para cima.
- O papel enrolado deve ser desenrolado antes de ser utilizado.
- Quando carregar a bandeja multifunções com papel, verifique se não sobra papel na bandeja de um trabalho anterior ao colocar o papel. Se tiver sobrado uma pequena quantidade de papel na bandeja multifunções e quiser adicionar mais, retire primeiro o papel que sobrou da bandeja e junte-o ao papel novo antes de colocar o papel na bandeja.
- Se existir uma falha entre o papel e as guias de largura de papel, volte a ajustar as guias ao tamanho do papel, de modo a evitar uma alimentação torta e atolamentos de papel.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede os limites de carga.

Quando carrega envelopes ou cartão na bandeja multifunções, coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima. Para o procedimento de impressão, consulte o Printer Driver User Guide.

► [Printer Driver User Guide](#)

Exemplo: ao imprimir o endereço.



IMPORTANTE

- Utilize um Oufukuhagaki desdobrado (Cartão de retorno).
 - A forma de alimentação dos envelopes (orientação e direção da face) varia consoante o tipo de envelope. Certifique-se de que os coloca corretamente, de outro modo a impressão poderá ser efetuada na direcção incorreta ou na face errada.
-



NOTA

Quando colocar envelopes na bandeja multifunções, selecione o tipo de envelope tendo como referência o seguinte:

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

4 Especifique o tipo de papel colocado na bandeja multifunções utilizando o painel de operação.

→ [Especificar o tamanho do papel e o tipo de material \(página 104\)](#)

Remova o papel da cassette uma vez e volte a colocar o papel virado para baixo ou altere a direção de carregamento rodando o papel em 180 graus.

→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)

O papel está húmido?

Substitua o papel por papel novo.

O controlador da impressora não pode ser instalado

O controlador instalado com o nome do anfitrião enquanto Wi-Fi ou função Wi-Fi Direct está disponível?

Especifique o endereço IP ao invés do nome do anfitrião.

→ [Instalar software \(página 74\)](#)

O Nível 3 é selecionado na Configuração Rápida de Segurança?

- 1 Adquira um certificado raiz para comunicação SSL a partir de uma autoridade de certificação raiz confiável. Em Embedded Web Server RX, clique [Configurações de segurança] > [Certificados], e registrar o certificado raiz em [Certificado Raiz 1] para [Certificado Raiz 5].**
- 2 Após instalar o certificado, reinicie o PC.**
- 3 Em Embedded Web Server RX, clique [Configurações de rede] > [Protocolos], e em [Outros Protocolos], definir "SNMPv3" para [Sobre].**
- 4 Em Embedded Web Server RX, clique [Configurações de gerenciamento] > [SNMP], e definir "SNMPv3".**
- 5 Aceda ao [Painel de controlo] e, em seguida, selecione [Dispositivos e impressoras], [Adicionar uma impressora] e [A impressora que eu quero não está listada].**
- 6 Consulte [Selecione uma impressora partilhada pelo nome] e introduza o endereço da impressora.**
Por exemplo: <https://hostname:443/printers/lp1>
- 7 Selecione a impressora desejada e especifique o controlador da impressora.**

Não é possível iniciar a impressão

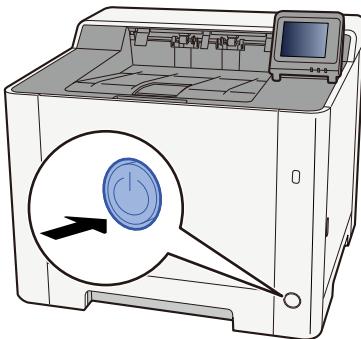
A máquina está ligada à corrente?

Ligue o cabo de alimentação a uma tomada de corrente alterna.

A alimentação está ligada?

Ligue o interruptor de alimentação.

1 Ligue o interruptor de alimentação.



IMPORTANTE

Sempre que desligar o interruptor de alimentação, não o volte a ligar imediatamente. Aguarde mais de 5 segundos e ligue o interruptor de alimentação.

O cabo USB e o cabo de rede encontram-se ligados?

Certifique-se de que conecta o cabo USB e o cabo de rede adequadamente.

Conekte o cabo de rede

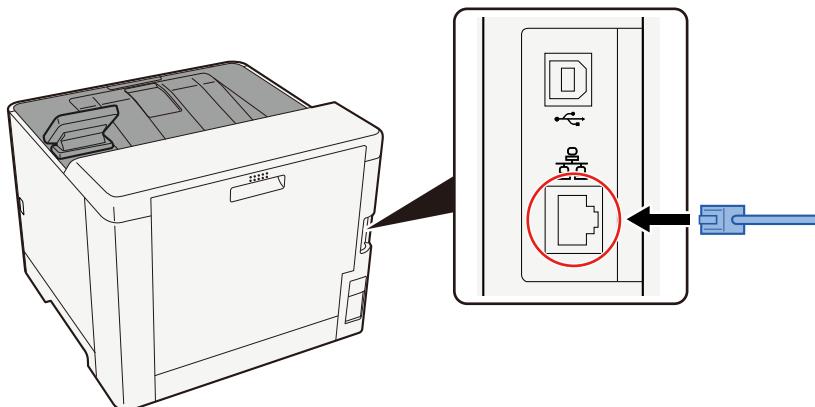
 **IMPORTANTE**

Se a alimentação estiver ligada, desligue o interruptor de alimentação.

► [Desligar \(página 42\)](#)

1 Ligue o cabo à máquina.

- 1 Ligue o cabo de rede local ao conector da interface de rede.



- 2 Ligue a outra extremidade do cabo ao hub.

2 Ligue a máquina e configure a rede.

► [Configuração de Rede \(página 57\)](#)

Ligue um cabo USB à máquina.

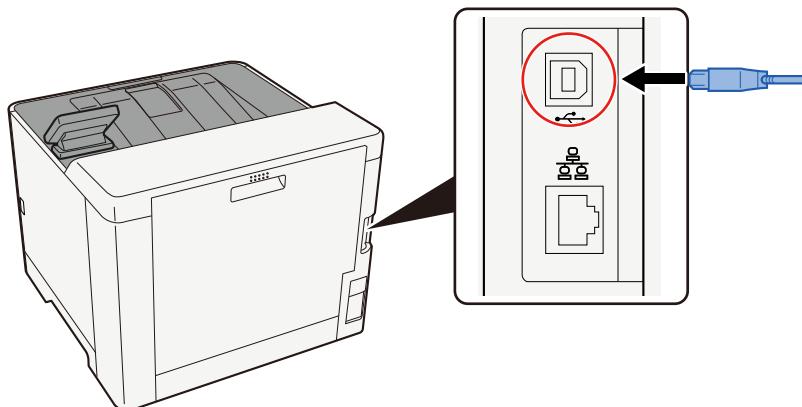
IMPORTANTE

Se a alimentação estiver ligada, desligue o interruptor de alimentação.

→ [Desligar \(página 42\)](#)

1 Ligue o cabo à máquina.

- 1 Ligue o cabo USB ao conector da interface USB.



- 2 Ligue a outra extremidade do cabo ao PC.

2 Ligue a máquina.

Existe uma mistura de endereços inacessíveis?

Se tiver configurado redes com fios e Wi-Fi com resolução de nomes, poderá ter uma mistura de endereços IP (endereços privados) na outra rede inacessível.

IMPORTANTE

Apenas um nome de anfitrião e um nome de domínio podem ser utilizados nesta máquina. Considere esta limitação aquando da definição da operação de rede.

1 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições de rede] > [Rede primária (cliente)]

Selecione Rede Wi-Fi, com Fios ou Opcional como a rede a utilizar sem restrições.

→ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**

2 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições de rede] > [Definições de protocolo]

Por favor [Ativar] qualquer [Rede com fios] ou [Wi-fi] e [Desativar] o outro.

→ **Consulte o manual do utilizador em inglês.**

- 3 No Embedded Web Server RX, altere as configurações de resolução de nome de NetBEUI, DNS, etc., ou altere as configurações do ambiente de rede.**

Command Center RX ➔ [Embedded Web Server RX User Guide](#)

Impossível imprimir com a unidade USB/Não reconhece unidade USB

A pen USB está corretamente ligada à máquina?

Ligue a unidade USB adequadamente à máquina.

As configurações do host USB estão definidas para [Bloquear]?

1 Altere a configuração do anfitrião USB para [Desbloquear]

Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições de segurança] > [HOSPEDEIRO USB]

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

A unidade USB está danificada?

Utilize outra unidade USB.

Enquanto [IP automático] já está definido para [Sobre], o endereço IP não é atribuído automaticamente

É um valor que não “0.0.0.0” introduzido para o endereço local de ligação de TCP/IP(v4)?

1 Introduza “0.0.0.0” em Endereço IP de TCP/IP(v4).

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Definições de rede] > [Def. da rede com fios] > [Definição IPv4]
- 2 Introduza “0.0.0.0” em Endereço IP.
► [Definição TCP/IP \(IPv4\) \(página 57\)](#)

A máquina está a emitir vapor na área em volta da ranhura de ejeção de papel

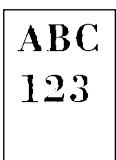
A temperatura ambiente no local onde está a máquina funciona é baixa? Ou foi utilizado papel húmido?

Dependendo do ambiente de impressão da máquina e do estado do papel, a humidade existente na bandeja de papel evapora devido ao calor gerado durante a impressão e o vapor de água emitido poderá parecer fumo.

Não há problema, pode continuar a imprimir. Se o vapor o(a) preocupar, aumente a temperatura ambiente ou substitua o papel por um novo papel mais seco.

Problemas com Imagem Impressa

As impressões saem demasiado claras



O papel está húmido?

Substitua o papel por papel novo.

O tipo de material está corretamente configurado?

Verifique se a configuração de tipo de material está correta.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições do dispositivo] > [Alimentação de papel] > [Definir Tipos Media]**
- 2 Verifique o peso (espessura de papel) para o tipo de papel e substitua-o pelo valor correto**
→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Tem EcoPrint definida?

Defina [EcoPrint] como [Desligado].

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Definições de função] > [Impressora]**
- 2 [EcoPrint] > [Desligado]**

É necessário realizar o ajuste de cor.

- 1 Exiba o ecrã.**
 - 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem]
- 2 Realize o ajuste de cor.**
 - 1 Selecione [Calibração de cor] e, em seguida, selecione [Iniciar].
Começa o ajuste de cor.

É necessário realizar uma atualização do revelador.

1 Exiba o ecrã.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem]

2 Realize a atualização do revelador.

- 1 Selecione [Atualização do revelador] e, em seguida, selecione [Iniciar].

A atualização do revelador começa.



NOTA

O tempo de espera pode ser superior quando o toner é abastecido durante a atualização do revelador.

É necessário realizar uma limpeza scanner laser.

1 Exiba o ecrã.

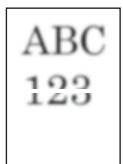
- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste da altitude]

2 Realize a limpeza do scanner a laser.

- 1 Selecione [LSU] e, em seguida, selecione [Iniciar].

A limpeza do scanner a laser começa.

As imagens impressas são imprecisas ou estão cortadas



Está a utilizar a máquina num local com elevada humidade ou flutuações de humidade e temperatura drásticas?

Utilize a máquina num ambiente com humidade adequada.

As necessidades de atualização do tambor devem ser realizadas.

1 Exiba o ecrã.

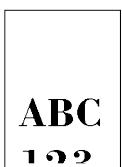
1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem]

2 Realize a atualização do tambor.

1 Selecione [Tambor] e, em seguida, selecione [Iniciar].

A atualização do tambor começa.

Imagens impressas são mudadas

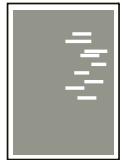


O papel está carregado corretamente?

Ajuste o guia de comprimento do papel e o guia de largura da cassette para se adequar ao tamanho do papel.

➔ [Colocar nas cassetes \(página 97\)](#)

A altitude é de 1000 m ou mais e aparecem linhas brancas horizontais irregulares na imagem.



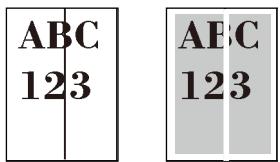
- 1 Selecione a tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste da altitude] e defina-a para uma elevação um nível superior à definição atual.**

A altitude é de 1000 m ou mais e aparecem pontos na imagem.

ABC
123

- 1** Selecione a tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste da altitude] e defina-a para uma elevação um nível superior à definição atual.

As imagens impressas têm linhas verticais



É necessário realizar uma limpeza scanner laser.

1 Exiba o ecrã.

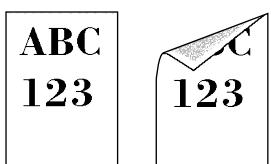
- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste da altitude]

2 Realize a limpeza do scanner a laser.

- 1 Selecione [LSU] e, em seguida, selecione [Iniciar].

A limpeza do scanner a laser começa.

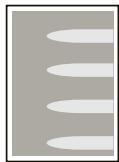
Sujidade na margem superior ou verso do papel.



O interior da máquina está sujo?

Abra a tampa traseira 1 e se o interior da máquina estiver sujo com o toner ou produtos semelhantes, limpe-o com um pano seco e macio.

Parte da imagem encontra-se, periodicamente, esbatida ou exibe linhas brancas.



A Tampa Traseira 1 está bem fechada?

Abra a Tampa Traseira 1 e feche-a novamente.

As necessidades de atualização do tambor devem ser realizadas.

1 Exiba o ecrã.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem]

2 Realize a atualização do tambor.

- 1 Selecione [Tambor] e, em seguida, selecione [Iniciar].

A atualização do tambor começa.

É necessário realizar uma atualização do revelador.

1 Exiba o ecrã.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem]

2 Realize a atualização do revelador.

- 1 Selecione [Atualização do revelador] e, em seguida, selecione [Iniciar].

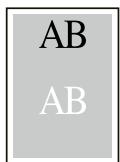
A atualização do revelador começa.



NOTA

O tempo de espera pode ser superior quando o toner é abastecido durante a atualização do revelador.

Uma versão mais leve da imagem anterior mantém-se e é repetidamente impressa



- 1 Se aparecerem pontos brancos na imagem melhorada, diminua o valor em um nível.**
- 2 Se o fundo branco da imagem melhorada aparece colorida, prossiga para o passo seguinte. Se não existir uma coloração desnecessária, termine a edição.**
- 3 Configure as definições para MC.**
 - 1 Tecla [Início] [...] > [Menu Sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [MC]**
Aumente o valor um nível a partir do valor atual.
 - 2 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Ajuste/Manutenção]**
Realize apenas a calibração.
 - 3 Imprima o documento e confirme a qualidade da imagem.**
Aumente o valor até que a imagem melhore.



NOTA

Se não for observada nenhuma melhora, reponha o valor original da definição.

- 4 Se aparecerem pontos brancos ou coloridos na imagem melhorada, diminua o valor em um nível.**

Problemas com a impressão a cores

Ocorre desvio de cor



É necessário realizar o ajuste de cor.

1 Exiba o ecrã.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem]

2 Realize o ajuste de cor.

- 1 Selecione [Calibração de cor] e, em seguida, selecione [Iniciar].

Começa o ajuste de cor.

O registo de cores (correção padrão) deve ser realizado.

Se o registo padrão não resolver o problema ou para realizar definições mais detalhadas, utilize o registo detalhado.

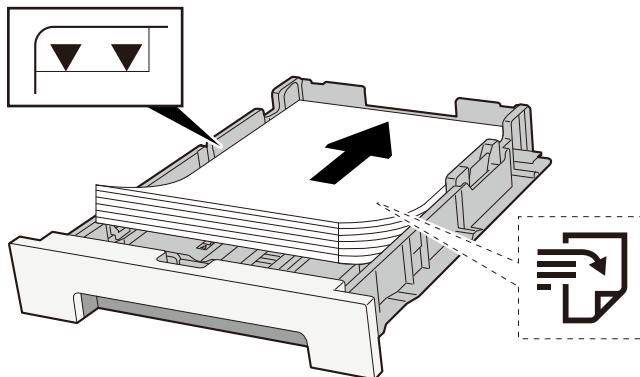
IMPORTANTE

Antes de realizar o registo de cores, certifique-se de que realiza o ajuste de cor. Se o desvio de cor se mantiver, realize o registo de cores. Ao realizar o registo de cores sem realizar o ajuste de cor, o desvio de cor será resolvido uma vez, no entanto, poderá causar um desvio de cor grave mais tarde.

Consulte a tabela abaixo relativamente ao ajuste de cor.

➡ [Ajuste de cor \(página 244\)](#)

1 Coloque papel.



IMPORTANTE

- Coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima.
- Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar nas cassetes.
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)
- Antes de colocar o papel, certifique-se de que este não está dobrado nem enrolado. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede o indicador de nível (consulte a ilustração acima).
- Se o papel for colocado sem ajustar a guia de comprimento do papel e guia de largura do papel, o papel pode ficar torto ou preso.

2 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Registo de cores - Normal]

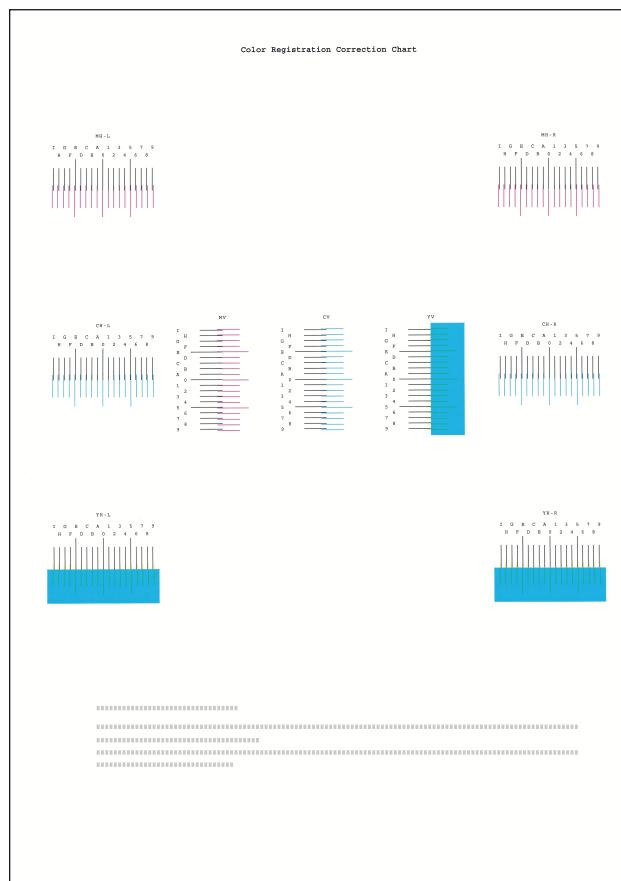
3 Imprima a tabela.

Selecionar [Gráfico de Imp.]

Uma tabela é impressa. Três tipos de tabelas são impressos numa só folha de papel para três cores M (Magenta), C (Ciano) e Y (Amarelo): H-L (Esquerda), V (Centro) e H-R (Direita).

Após a impressão, volte ao menu Padrão de Correção de Posição de Impressão a Cores.

Exemplo de Tabela



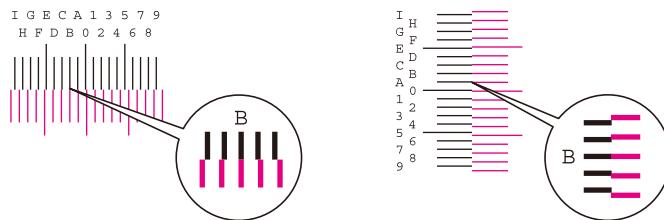
4 Exibe o menu Correção.

Selecionar [Registo]

O menu Correção Magenta é exibido.

5 Introduza o valor adequado.

- 1** Encontre a localização em cada tabela onde 2 linhas estão mais próximas. Se isto estiver na posição 0, o registo para essa cor não é obrigatório. Para a ilustração, B é o valor adequado.



- 2** Selecione a tecla [\blacktriangle] ou [\blacktriangledown] e altere os itens H-L, V e H-R, em seguida, selecione a tecla [\blackleftarrow] ou [\blackrightarrow], introduza os valores lidos da tabela e selecione a tecla [Iniciar].

Corrija o Magenta e, após algum tempo, volte ao menu padrão de correção de posição de impressão a cores.

Selecione a tecla [\blacktriangle] para avançar do valor 0 para 9. Selecione a tecla [\blacktriangledown] para ir na direção contrária.

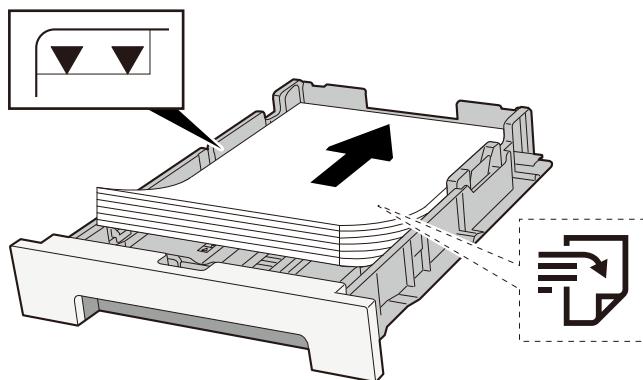
Selecione a tecla [\blacktriangledown] para alterar valor de 0 para letra e de A a I. Selecione a tecla [\blacktriangle] para ir na direção contrária.

Não é possível introduzir valores com o teclado numérico.

- 3** Repita os passos 1-2 para corrigir Ciano e Amarelo.

O registo de cores (correção detalhada) deve ser realizado.

1 Coloque papel.



2 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Registo de cores - Manual]

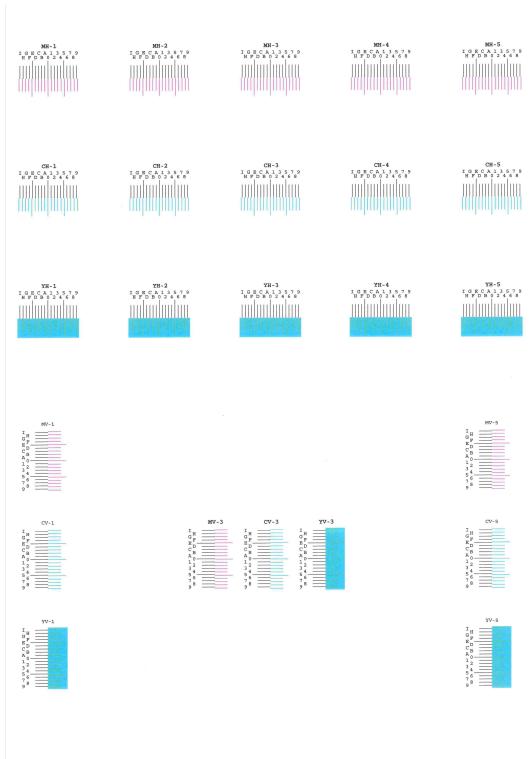
3 Imprima a tabela.

Selecionar [Gráfico de Imp.]

Uma tabela é impressa. Na tabela, para cada M (magenta), C (ciano) e Y (amarelo), tabelas para H-1 a 5 e V-V-1 a 5 são impressos.

Após a impressão, volte ao menu de detalhes de correção de posição de impressão a cores.

Exemplo de Tabela



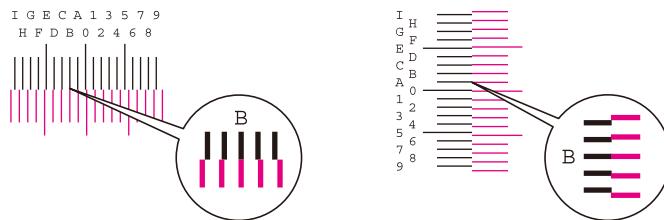
4 Exibe o menu Correção.

Selecionar [Registo]

O menu Correção Magenta é exibido.

5 Introduza o valor adequado.

- 1 Encontre a localização em cada tabela onde 2 linhas estão mais próximas. Se isto estiver na posição 0, o registo para essa cor não é obrigatório. Para a ilustração, B é o valor adequado.



De tabelas H-1 a H-5, leia os valores de H-1 a H-5.

De tabelas V-1 a V-5, leia apenas os valores de V-3 (centro).

- 2 Selecione a tecla [\blacktriangle] ou [\blacktriangledown] e altere os itens H-1 a H-5 e V-3, em seguida, selecione a tecla [\blacktriangleleft] ou [\blacktriangleright], introduza os valores lidos da tabela e selecione a tecla [Iniciar].

Corrija o Magenta e, após algum tempo, volte ao menu de detalhes do procedimento de correção de posição de impressão a cores.

Selecione a tecla [\blacktriangle] para avançar do valor 0 para 9. Selecione a tecla [\blacktriangledown] para ir na direção contrária.

Selecione a tecla [\blacktriangledown] para alterar valor de 0 para letra e de A a I. Selecione a tecla [\blacktriangle] para ir na direção contrária.

Não é possível introduzir valores com o teclado numérico.

- 3 Repita os passos 1-2 para corrigir Ciano e Amarelo.

As cores são diferentes daquilo que esperava

O papel para cópia a cores está configurado na fonte de papel?

Configure o papel para cópia a cores.

É necessário realizar o ajuste de cor.

1 Exiba o ecrã.

- 1** Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem]

2 Realize o ajuste de cor.

- 1** Selecione [Calibração de cor] e, em seguida, selecione [Iniciar].

Começa o ajuste de cor.

O ajuste de cor é o adequado?

Ajuste a cor com o controlador da impressora.

➡ **Printing System Driver User Guide**

O toner de cores está vazio

Se pretender continuar a imprimir a preto e branco, siga estes passos:

A impressão a preto e branco é possível temporariamente.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições do dispositivo.] > [Definições de toner] > [Esvaz. toner a cores]**
 - 2 Selecione [Imprima em monocro.]**
-



NOTA

Esta definição não é válida quando o controlador Fiery opcional está instalado.

Operação Remota

Esta função permite que o administrador do sistema explique como operar o painel e resolva problemas ao utilizador, acedendo ao painel de operação da máquina remotamente utilizando um navegador e software VNC.

Executar uma Operação Remota a partir do Navegador

O navegador suportado é o seguinte. Recomendamos a versão mais recente do navegador para utilizar a Operação Remota.

- Google Chrome (Versão 21.0 ou superior)
- Microsoft Edge
- Mozilla Firefox (Versão 14.0 ou superior)
- Safari (Versão 5.0 ou superior)

Esta secção descreve o procedimento para executar operações remotas desde o Embedded Web Server RX utilizando o Google Chrome.



Para executar a Operação Remota utilizando outros navegadores, consultar o seguinte:

Command Center RX ▶ **Embedded Web Server RX User Guide**

1 Exiba o ecrã

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições de rede] > [Definições de protocolo]

2 Defina [EnhncdVNC ov TLS] como Ligado.

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.



Pode configurar as definições do protocolo usando Embedded Web Server RX.

Command Center RX ▶ **Embedded Web Server RX User Guide**

3 Configure as definições para operação remota.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Definições de rede] > [Operação remota]

- 2 Selecione [Restrição de utilização] > [Utilizar palavra-passe] ou [Admin. só].

Quando seleciona [Utilizar palavra-passe], digite a palavra-passe em "Palavra-passe" e "Confirmar Palavra-passe", em seguida selecione [OK].



Pode configurar as definições para operação remota usando Embedded Web Server RX.

Command Center RX ▶ **Embedded Web Server RX User Guide**

4 Reinicie a máquina.

Restart Entire Device

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

5 Abra o navegador.

Especifique https://[Nome do host desta máquina] e inicie Embedded Web Server RX.

→ [Acessando Embedded Web Server RX \(página 85\)](#)

6 [Informações do dispositivo / Operação remota] > [Operação remota]

7 Clique em [Iniciar].



NOTA

- Se o utilizador tiver sessão iniciada no dispositivo, o ecrã de confirmação de autorização será exibido no painel operativo. Selecione [Sim].
 - Se ocorrer um bloqueio de pop-up do navegador durante a conexão da Operação Remota, selecione Sempre permitir pop-ups de https:// [Nome do host] e clique em [Completo]. Executar [Começar] depois de esperar 1 minuto ou mais.
-

Quando a Operação Remota é iniciada, o ecrã do painel de operação será exibido no ecrã do PC do utilizador ou do administrador do sistema.

Executar uma Operação Remota a partir do Software VNC

1 Exiba o ecrã

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Definições de rede] > [Definições de protocolo]

2 Definir [VNC (RFB)] para Ligado.

- Consulte o manual do utilizador em inglês.
-



NOTA

- Se "VNC (RFB) sobre TLS" for definido para On, a comunicação é encriptada.
- Você pode configurar as configurações do protocolo usando Embedded Web Server RX.

Command Center RX ➔ **Embedded Web Server RX User Guide**

3 Arranque da operação remota.

- 1 Arranque do software VNC.
 - 2 Introduza o seguinte formato separado por dois pontos para arrancar a operação remota.
"Endereço IP: número de porta"
-



NOTA

Aquando da definição "VNC (RFB)" para ON no passo 2, o número de porta padrão é 9062. Quando "VNC (RFB) sobre TLS" for definido para On, o número de porta padrão é 9063.

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

Responder a mensagens

Se o painel tátil ou o computador exibirem qualquer uma destas mensagens, siga o procedimento correspondente.



NOTA

Quando entrar em contacto connosco, necessitará do número de série. Para verificar o número de série, consulte o seguinte:

→ [Verificar o número de série do equipamento \(página 2\)](#)

"Ponto de acesso não detetado." é exibido

Verifique se o ponto de acesso foi definido corretamente.

"Erro conta. Pressione [OK]." é exibido

Falha ao especificar Contabilização de Trabalho quando processar o trabalho exteriormente.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].



NOTA

Se a Limpeza Automática de Erros estiver definida como [Ligado], o processo será retomado automaticamente após um período de tempo definido. Para detalhes, consulte o seguinte.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Adicionar papel na cassette n.º." é exibido

A fonte de papel indicada não tem papel?

Coloque papel.

Para imprimir com papel de outra fonte, selecione [Alternativa]. Para imprimir com o papel selecionado, selecione [OK] ou [Continuar].

Para cancelar o trabalho, selecione [Cancelar].

"Limite caixa FAX excedido." é exibido

Os trabalhos não podem ser guardados porque a caixa especificada está cheia. O trabalho será cancelado. Imprima ou elimine o original na caixa e depois tente novamente.

NOTA

Se a Limpeza Automática de Erros estiver definida como [Ligado], o processo será retomado automaticamente após um período de tempo definido. Para detalhes, consulte o seguinte.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Impossível ligar ao servidor autenticação." é exibido

A máquina corresponda à hora do servidor?

- Defina a hora da máquina para que corresponda à hora do servidor.
→ [Definir a data e a hora \(página 55\)](#)

Está adequadamente registada no servidor de autenticação?

- Ative a Administração de Início de Sessão de Utilizador.
→ [Consulte o manual do utilizador em inglês.](#)
- Defina o servidor de autenticação de rede.
 - Verifique o estado da ligação com o servidor.
 - Confirme que o nome do computador a palavra-passe para o servidor de autenticação estão corretos.

A máquina está ligada à rede corretamente?

- [Ligação do cabo LAN \(página 38\)](#)
 - [Configuração de Rede \(página 57\)](#)
-



NOTA

Se a Limpeza Automática de Erros estiver definida como [Ligado], o processo será retomado automaticamente após um período de tempo definido. Para detalhes, consulte o seguinte.

- [Consulte o manual do utilizador em inglês.](#)
-

"Não é possível ligar ao servidor." é exibido

Verifique o estado da ligação com o servidor.

"Impossível ligar." é exibido

Ligaçāo Wi-Fi ou Wi-Fi Direta não pôde ser concluída.

Seleciona [OK]. Regressa ao ecrā anterior.

Verifique as definições e as condições do sinal.

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Impossível imprimir duplex neste papel." é exibido

Selecionou um tamanho ou tipo de papel que não pode ser impresso em frente e verso?

Para selecionar papel que possa ser impresso dos dois lados, selecionar [Alt.] irá exibir [Alternativa] e pode alterar a fonte de papel. Selecione [Continuar] para cancelar a impressão duplex e continuar imprimindo.

Para cancelar o trabalho, selecione a tecla [Cancelar].

"Não é possível executar esta tarefa. Restrito por configurações de autorização." é exibido

Restrito por definições de autorização.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

Restringido pela contabilização de trabalhos.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].



NOTA

Se a Limpeza Automática de Erros estiver definida como [Ligado], o processo será retomado automaticamente após um período de tempo definido. Para detalhes, consulte o seguinte.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Não é possível realizar impressão remota. O trabalho foi cancelado." é exibido

A impressão remota é proibida.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

"Impossível ler dados neste cartão ID." é exibido

No processo de registo, as informações do cartão ID não foram lidas corretamente.

Segure o cartão IC sobre o leitor de cartões IC novamente. Se a mesma mensagem for novamente exibida, o cartão IC poderá não ser compatível com este produto. Substitua-o por outro cartão IC.

"Não reconhece." é exibido

- Verifique se o conector USB do seu leitor de cartões IC está corretamente ligado à unidade principal.
- Se [Anfitrião USB] em [Definição do bloco I/F.] está definido para [Bloquear], mude para [Desbloquear].

"Não é possível utilizar a cassete abaixo devido a uma falha." é exibido

Para continuar como está, selecione [OK]. Se o reparo for concluído, selecione [Seguinte].

"O toner de cores está vazio. Não pode imprimir este documento." é exibido

Substituir o recipiente de toner especificado por nós.

NOTA

Se ainda existir toner preto mesmo depois do toner de cor ter acabado e [Esvaziar toner a cores] está definido para [Imprimir em monocromático], a impressão a preto e branco é possível temporariamente.

"Ocorreu um erro. Desligue e ligue o interruptor." é exibido

Ocorreu um erro de sistema.

Siga as instruções indicadas no ecrã.

"Temperatura alta." é exibido

A qualidade de impressão poderá deteriorar-se. Ajuste a temperatura e a humidade da sua sala.

"ID de conta incorreto. Pressione [OK]." é exibido

O ID da conta estava incorrecto aquando do processamento externo do trabalho.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

"Restrição de Contab. Trabs. excedida. Pressione [OK]." é exibido

A contagem aceitável de impressões restringida pela Contabilização de Trabalhos foi excedida?

A contagem aceitável de impressões excede a restrição da Contabilização de Trabalhos. Já não é possível imprimir mais.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

"Trabalho não armazenado. Pressione [OK]." é exibido

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

"Erro KPDL. Pressione [OK]."

Ocorreu um erro de PostScript.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].



Se a Limpeza Automática de Erros estiver definida como [Ligado], o processo será retomado automaticamente após um período de tempo definido. Para detalhes, consulte o seguinte.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Coloque papel na bandeja multif." é exibido

A definição do tamanho de papel de fonte de papel não coincide com o tamanho de papel atual que é colocado?

Não existe papel na bandeja multifunções que coincide com os dados de impressão. Defina o papel. Selecione [OK] para retomar a impressão.

Para imprimir a partir de outra fonte de papel, selecionar [Alt.] irá exibir [Alternativa] e pode alterar a fonte de papel. Selecione [Continuar] para imprimir sem alterar a fonte de papel.

Para cancelar o trabalho, selecione [Cancelar].

"Temperatura baixa." é exibido

A qualidade de impressão poderá deteriorar-se. Ajuste a temperatura e a humidade da sua sala.

"Ocurreu um erro. Ligue à assistência." é exibido

Ocorreu um erro interno.

Registe o código de erro exibido no ecrã e contacte o técnico de assistência.

"MaliciousPRG detectado. Elimine o programa. Entre em contacto com o administrador. >>" é exibido

A execução foi abortada devido a um possível programa de malware.

Contacte o administrador.

"Memória cheia." é exibido

A memória está cheia e o trabalho não pode continuar.

Selecione [OK]. O trabalho foi cancelado. Quando memória insuficiente ocorrer com frequência, contacte o seu revendedor ou técnico de assistência.



NOTA

Se a Limpeza Automática de Erros estiver definida como [Ligado], o processo será retomado automaticamente após um período de tempo definido. Para detalhes, consulte o seguinte.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Sem cópias múltiplas. Pressione [OK]." é exibido

Apenas se encontra disponível uma cópia.

- Selecione [OK] para continuar a imprimir.
- Selecione [Cancelar] para cancelar o trabalho.

"Papel preso na cassette n.º." é exibido

Ocorreu um encravamento de papel.

Se o papel ficar encravado, a máquina irá parar e a localização do atolamento será indicada no ecrã. Deixe a máquina ligada e siga a instrução para retirar o papel encravado.

→ [Indicadores de local do papel encravado \(página 250\)](#)

"A realizar >> Calibração" é exibido

A máquina está em modo de ajuste para manter a qualidade. Aguarde.

"Aguarde. A regular a temperatura..." é exibido

A máquina está em modo de ajuste para manter a qualidade.

Aguarde.

"Erro no disco RAM. Pressione [OK]."

Ocorreu um erro no disco RAM.

Selecione [OK].

É possível o seguinte código de erro:

04: Não há espaço livre suficiente no disco RAM. Se o disco RAM opcional estiver instalado, aumente o tamanho do disco RAM usando [Def. Disco RAM] no Menu sistema.

→ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Tambor refrescante... Por favor, aguarde." é exibido

A máquina está em modo de ajuste para manter a qualidade.

Aguarde.

"Substitua o toner. [C][M][Y][K]" é exibido

Substitua o cartucho do toner pelo nosso cartucho de toner especificado.



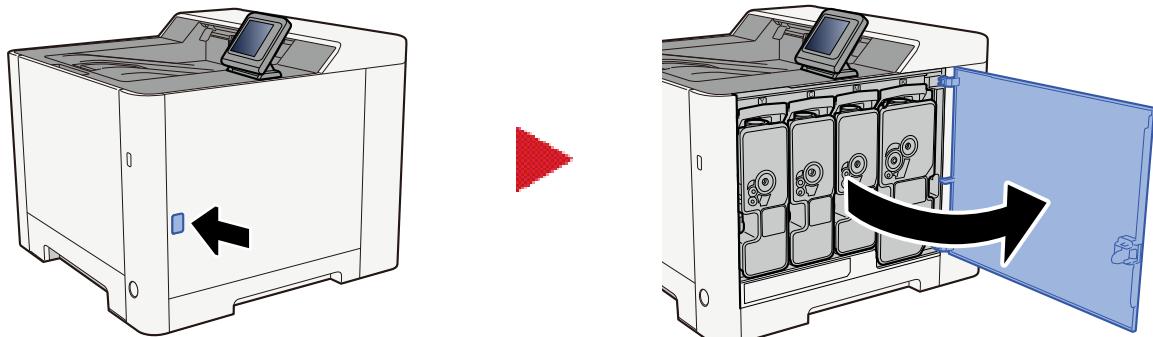
Se ainda existir toner preto mesmo depois do toner de cor ter acabado e [Esvaziar toner a cores] está definido para [Imprimir em monocromático], a impressão a preto e branco é possível temporariamente.



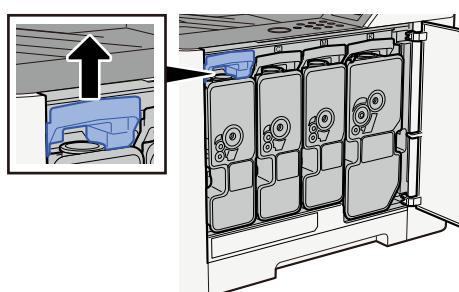
Não tente incinerar partes que contenham toner. Faíscas perigosas podem causar queimaduras.

Os procedimentos de instalação do cartucho do toner é igual para todas as cores. Aqui explicaremos os procedimentos para o cartucho do toner amarelo como exemplo.

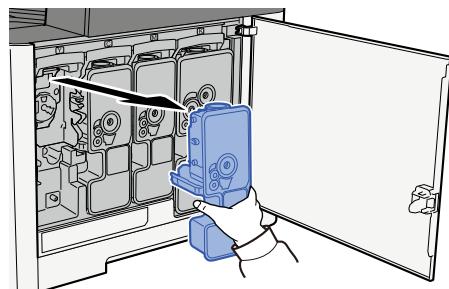
1 Abra a tampa direita.



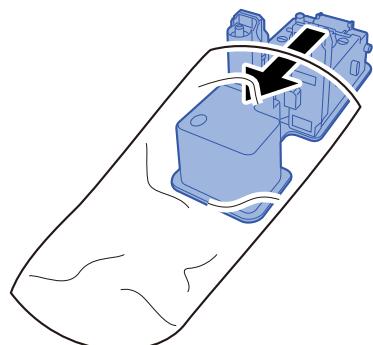
2 Desbloqueie o cartucho do toner.



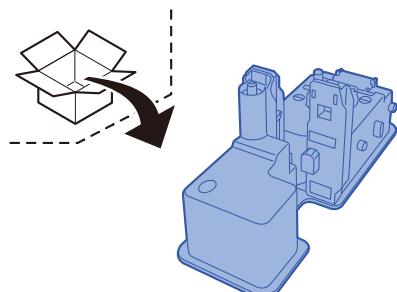
3 Remover o cartucho do toner



4 Coloque o cartucho do toner usado no saco de resíduos de plástico.

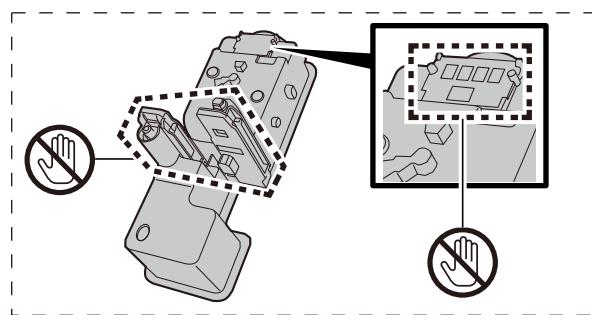


5 Remova o novo cartucho do toner da caixa.

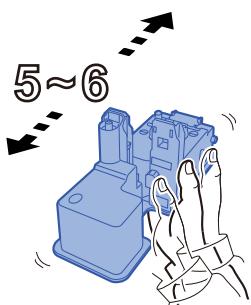


IMPORTANTE

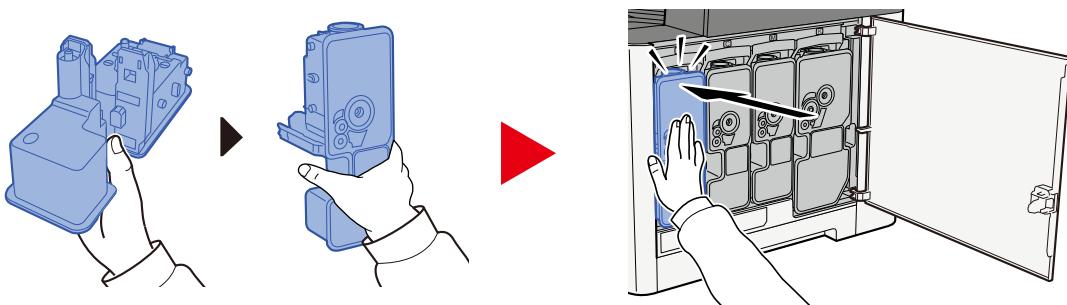
Não toque nos pontos mostrados abaixo.



6 Agite o cartucho do toner.



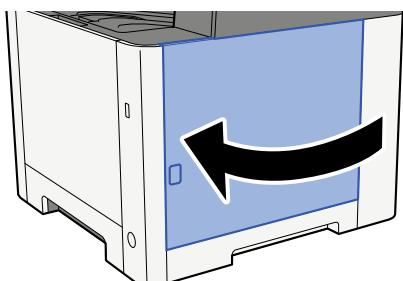
7 Instale o cartucho do toner.



IMPORTANTE

Insira o cartucho do toner até ao fim.

8 Feche a tampa direita.



NOTA

- Se a tampa do cartucho do toner ou a tampa direita não fechar, verifique se o novo recipiente de toner está devidamente colocado.
 - Devolva o cartucho do toner utilizado ao seu revendedor ou técnico de assistência. O cartucho do toner recolhido será reciclado ou eliminado em conformidade com os regulamentos aplicáveis.
-

"Substituir XXXXX" é exibido

Contacte o seu técnico de assistência.

- 1 Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Definir Serviço]**

"Agite o recipiente do toner." é exibido

Abra a tampa superior e retire o cartucho do toner. Agite o cartucho do toner bem e defina-o novamente.

"O dispositivo não pode ser ligado porque as ligações permitidas seriam excedidas." é exibido

Está a ligar mais do que o número máximo de ligações Wi-Fi Direct?

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK]. Desligue os dispositivos que não está a utilizar ou defina o [Temporizador para desligar] desta unidade para desligar os dispositivos.

➔ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Nível de toner baixo [C,M,Y,K]." é exibido

É quase altura de substituir o recipiente de toner.

Obtenha um novo recipiente de toner.

"Não correspondência tipo toner. [C][M][Y][K]" é exibido

O tipo de toner que tem coincide com o modelo?

Instale o toner correto.

"Erro na unidade USB. Pressione [OK]." é exibido

A unidade USB está protegida contra gravação.

Ocorreu um erro na unidade USB. O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

É exibido o seguinte código de erro:

01: Ligue uma unidade de USB gravável.

Ocorreu um erro na unidade USB.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

É exibido o seguinte código de erro:

01: A quantidade de dados que pode ser guardada de uma só vez foi excedida. Reinicie o sistema ou ligue/desligue a alimentação.

Se o erro persistir, a unidade USB não é compatível com a máquina. Utilize a unidade USB formatada por esta máquina. Se não for possível formatar a unidade USB, está danificada. Ligue uma unidade USB compatível.



NOTA

Se a Limpeza Automática de Erros estiver definida como [Ligado], o processo será retomado automaticamente após um período de tempo definido. Para detalhes, consulte o seguinte.

➡ Consulte o manual do utilizador em inglês.

"Não é permitido usar esta caixa. O trabalho foi cancelado." é exibido

Não tem permissão para utilizar a caixa específica.

O trabalho foi cancelado. Selecione [OK].

Ajuste/Manutenção

Visão Geral de Ajuste/Manutenção

Se existir um problema de imagem e a mensagem para executar o menu de ajuste ou manutenção aparecer, execute Ajuste/Manutenção no menu do sistema.

A tabela abaixo lista o item que pode realizar.

Item	Descrição
[Registo de cores]	<p>Corrija a posição da cor para resolver o desvio de cor. → Procedimento de registo de cores (página 245)</p>
[Ajuste de imagem]	<p>[Tambor] Remova o desfoco de imagem e os pontos brancos da impressão. Demora cerca de 1 minuto e 20 segundos. O tempo necessário poderá variar dependendo do ambiente de utilização.</p> <p>[Atualização do revelador] Ajuste a imagem impressa que é muito leve ou incompleta, mesmo que existe toner suficiente.</p> <p>[LSU] Remova as linhas brancas verticais da impressão.</p> <p>[Calibração de Cor] Calibre o dispositivo para assegurar a sobreposição e consistência de toner corretas sobre o tom original.</p> <p>→ Ajuste de cor (página 244)</p> <hr/> <p> NOTA</p> <ul style="list-style-type: none"> • A atualização do tambor não pode ser realizada durante a impressão. Execute a atualização do tambor após a impressão estar realizada. • O tempo de espera pode ser superior quando o toner é abastecido durante a atualização do revelador. • Quando a sobreposição do toner correta não for assegurada, mesmo após a realização do ajuste de cor, consulte o seguinte: → Procedimento de registo de cores (página 245)

Ajuste de cor

Devido à utilização a longo prazo e à influência da temperatura e humidade ambiente, o tom de saída de cor pode mudar ou poderá ocorrer um desvio de cor. Pode utilizar esta função para afinar o tom e o desvio de cor e ativar a impressão de cor otimizada. Quando o tom correto não for atingido ou a sobreposição do toner correta não for assegurada mesmo após a realização deste ajuste de cor, consulte o seguinte:

→ [Procedimento de registo de cores \(página 245\)](#)

1 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu Sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Ajuste de imagem] > tecla [OK]

2 Ajuste.

[Calibração] > tecla [OK]

Selecione o ajuste de cor em [Selecionar] e clique em [Iniciar] para começar.

O ajuste de cor é realizado e, quando termina, o sistema regressa a Ajuste/Manutenção.

Procedimento de registo de cores

Corrija a posição da cor para resolver o desvio de cor. Se o registo padrão não resolver o problema ou para realizar definições mais detalhadas, utilize o registo detalhado.



Aquando da realização do registo de cores, verifique se o papel A4 está carregado na cassette.



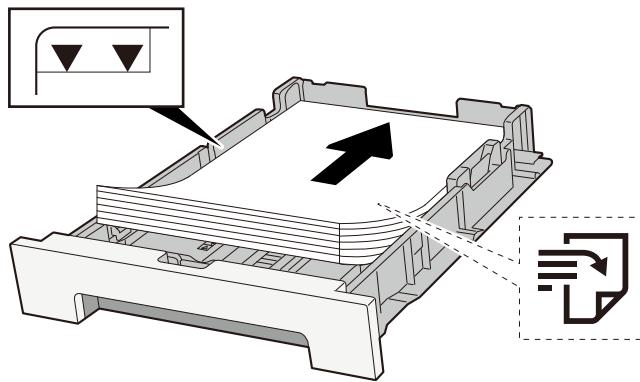
Antes de realizar o registo de cores, certifique-se de que realiza o ajuste de cor. Se o desvio de cor se mantiver, realize o registo de cores. Ao realizar o registo de cores sem realizar o ajuste de cor, o desvio de cor será resolvido uma vez, no entanto, poderá causar um desvio de cor grave mais tarde.

Consulte a tabela abaixo relativamente ao ajuste de cor.

→ [Ajuste de cor \(página 244\)](#)

Realização do procedimento de registo de cores (registo padrão)

1 Coloque papel.



- Coloque o papel com o lado a ser impresso virado para cima.
- Após retirar o papel novo da embalagem, folheie o papel antes de o colocar nas cassetes.
→ [Precaução para colocar papel \(página 95\)](#)
- Antes de colocar o papel, certifique-se de que este não está dobrado nem enrolado. O papel enrolado ou dobrado poderá provocar atolamentos.
- Certifique-se de que o papel colocado não excede o indicador de nível (consulte a ilustração acima).
- Se o papel for colocado sem ajustar a guia de comprimento do papel e guia de largura do papel, o papel pode ficar torto ou preso.

2 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Registo de cores - Normal]

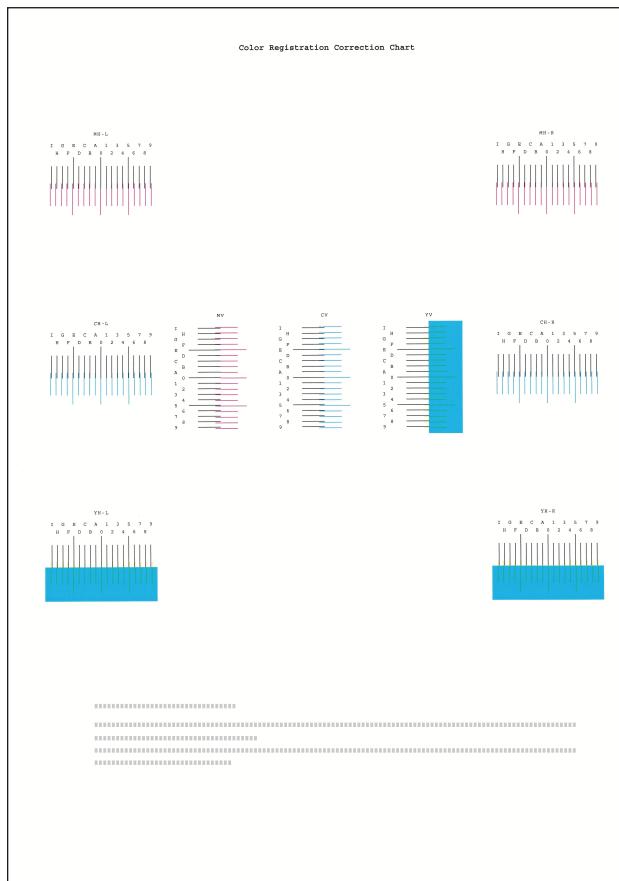
3 Imprima a tabela.

Selecionar [Gráfico de Imp.]

Uma tabela é impressa. Três tipos de tabelas são impressos numa só folha de papel para três cores M (Magenta), C (Ciano) e Y (Amarelo): H-L (Esquerda), V (Centro) e H-R (Direita).

Após a impressão, volte ao menu Padrão de Correção de Posição de Impressão a Cores.

Exemplo de Tabela



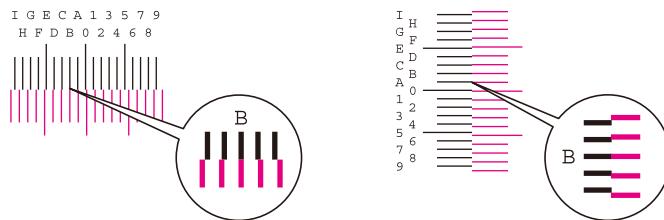
4 Exibe o menu Correção.

Selecionar [Registo]

O menu Correção Magenta é exibido.

5 Introduza o valor adequado.

- 1** Encontre a localização em cada tabela onde 2 linhas estão mais próximas. Se isto estiver na posição 0, o registo para essa cor não é obrigatório. Para a ilustração, B é o valor adequado.



- 2** Selecione a tecla [\blacktriangle] ou [\blacktriangledown] e altere os itens H-L, V e H-R, em seguida, selecione a tecla [\blackleftarrow] ou [\blackrightarrow], introduza os valores lidos da tabela e selecione a tecla [Iniciar].

Corrija o Magenta e, após algum tempo, volte ao menu padrão de correção de posição de impressão a cores.

Selecione a tecla [\blacktriangle] para avançar do valor 0 para 9. Selecione a tecla [\blacktriangledown] para ir na direção contrária.

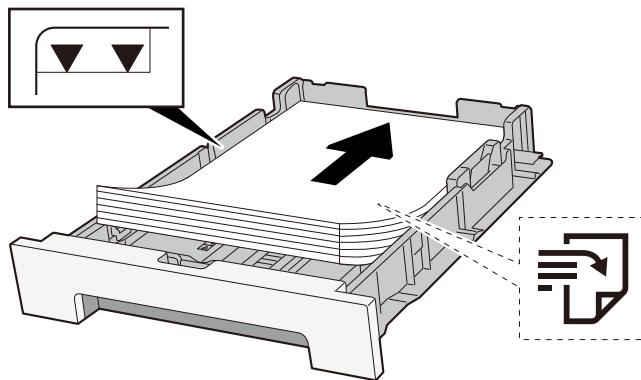
Selecione a tecla [\blacktriangledown] para alterar valor de 0 para letra e de A a I. Selecione a tecla [\blacktriangle] para ir na direção contrária.

Não é possível introduzir valores com o teclado numérico.

- 3** Repita os passos 1-2 para corrigir Ciano e Amarelo.

Realização do procedimento de registo de cores (registo detalhado)

1 Coloque papel.



2 Exiba o ecrã.

Tecla [Início] > [...] > [Menu sistema] > [Ajuste/Manutenção] > [Registo de cores - Manual]

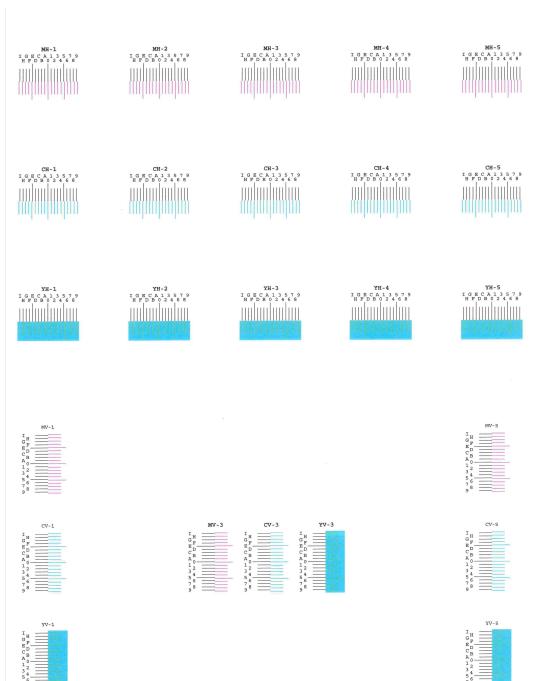
3 Imprima a tabela.

Selecionar [Gráfico de Imp.]

Uma tabela é impressa. Na tabela, para cada M (magenta), C (ciano) e Y (amarelo), tabelas para H-1 a 5 e V-V-1 a 5 são impressos.

Após a impressão, volte ao menu de detalhes de correção de posição de impressão a cores.

Exemplo de Tabela



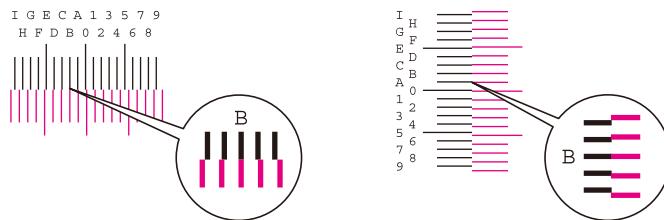
4 Exibe o menu Correção.

Selecionar [Registo]

O menu Correção Magenta é exibido.

5 Introduza o valor adequado.

- 1 Encontre a localização em cada tabela onde 2 linhas estão mais próximas. Se isto estiver na posição 0, o registo para essa cor não é obrigatório. Para a ilustração, B é o valor adequado.



De tabelas H-1 a H-5, leia os valores de H-1 a H-5.

De tabelas V-1 a V-5, leia apenas os valores de V-3 (centro).

- 2 Selecione a tecla [\blacktriangle] ou [\blacktriangledown] e altere os itens H-1 a H-5 e V-3, em seguida, selecione a tecla [\blacktriangleleft] ou [\blacktriangleright], introduza os valores lidos da tabela e selecione a tecla [Iniciar].

Corrija o Magenta e, após algum tempo, volte ao menu de detalhes do procedimento de correção de posição de impressão a cores.

Selecione a tecla [\blacktriangle] para avançar do valor 0 para 9. Selecione a tecla [\blacktriangledown] para ir na direção contrária.

Selecione a tecla [\blacktriangledown] para alterar valor de 0 para letra e de A a I. Selecione a tecla [\blacktriangle] para ir na direção contrária.

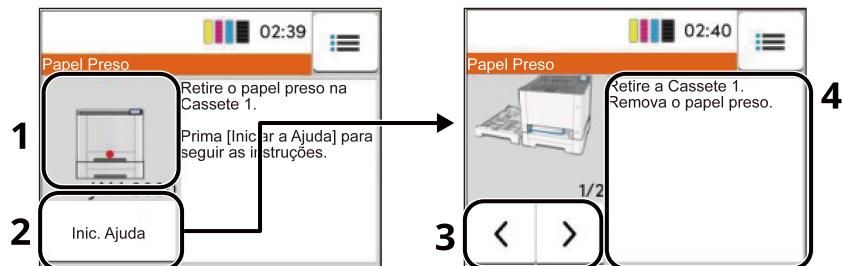
Não é possível introduzir valores com o teclado numérico.

- 3 Repita os passos 1-2 para corrigir Ciano e Amarelo.

Resolver Papel Encravado

Se ocorrer um atolamento de papel, o painel LCD exibirá "Atolamento de papel." e a máquina irá parar.

Indicadores de local do papel encravado



- 1 Exibe o local de um papel preso.
- 2 Exibe o ecrã Ajuda. O ecrã Ajuda mostra o procedimento para eliminar o papel encravado.

NOTA

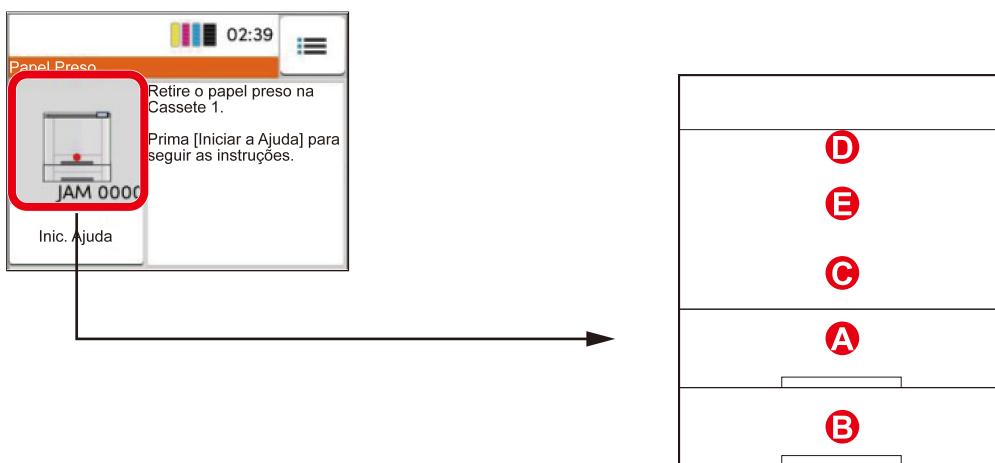
Para o ecrã Ajuda, consulte o seguinte:

→ [Ecrã Ajuda \(página 52\)](#)

- 3 Regressa ao passo anterior.

- 4 Mostra o procedimento de remoção.

Se ocorrer um encravamento de papel, o local do encravamento e as instruções de eliminação serão exibidos no painel LCD.



Indicador de local do papel encravado	Local do papel encravado
A	Cassete 1 → Remover papéis presos da cassette 1 para a cassette 2 (página 255)
B	Cassete 2 → Remover papéis presos da cassette 1 para a cassette 2 (página 255)

Indicador de local do papel encravado	Local do papel encravado
C	Bandeja Multifunções → Remova qualquer papel encravado na Bandeja Multifunções (página 252)
D	Unidade frente e verso → Remover o papel preso na tampa traseira 1 (página 256)
E	Tampa traseira 1 → Remover o papel preso na tampa traseira 1 (página 256)

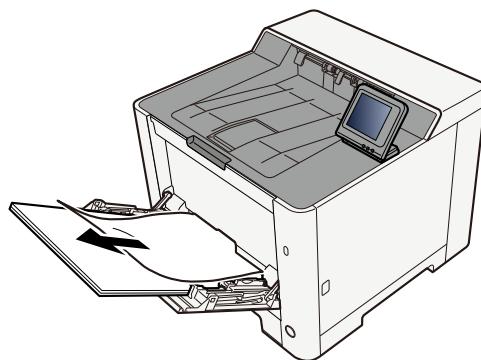
Depois de remover o papel encravado, a máquina irá aquecer novamente e a mensagem de erro desaparecerá. A máquina continua com a página que estava a imprimir aquando do encravamento.

Remova qualquer papel encravado na Bandeja Multifunções

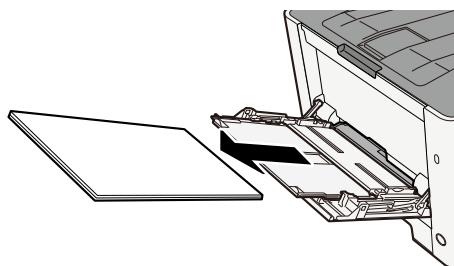
! CUIDADO

- Não reutilize papel encravado.
- Se o papel se tiver rasgado durante a remoção, certifique-se que remove quaisquer pedaços soltos no interior da máquina. Os restos de papel deixados na máquina poderão causar encravamentos posteriores.

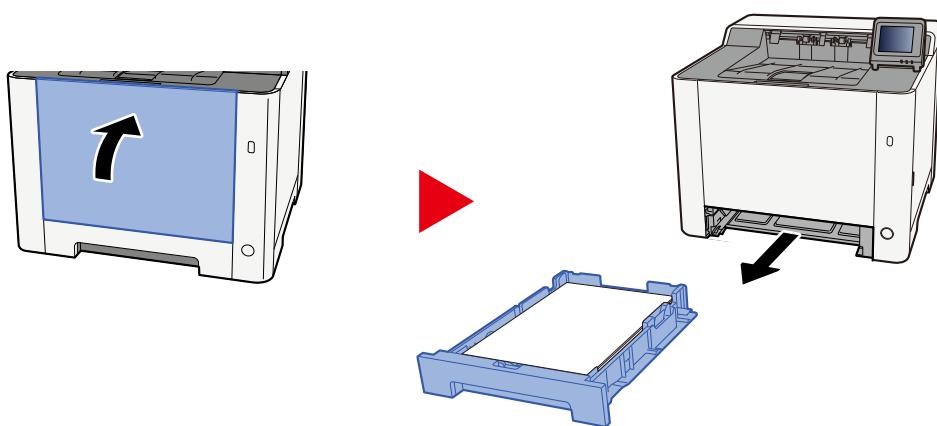
1 Retire o papel encravado.



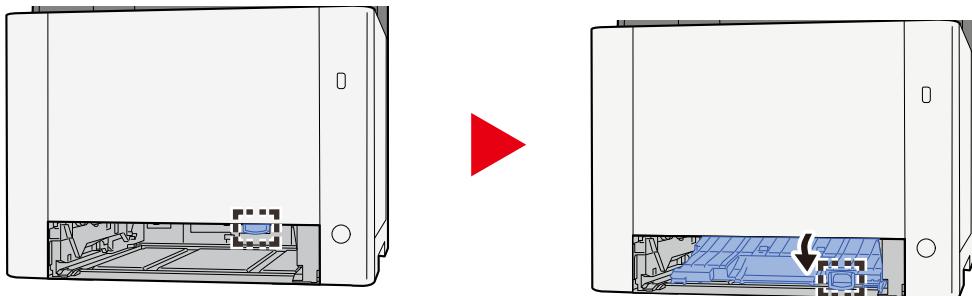
2 Remova todo o papel.



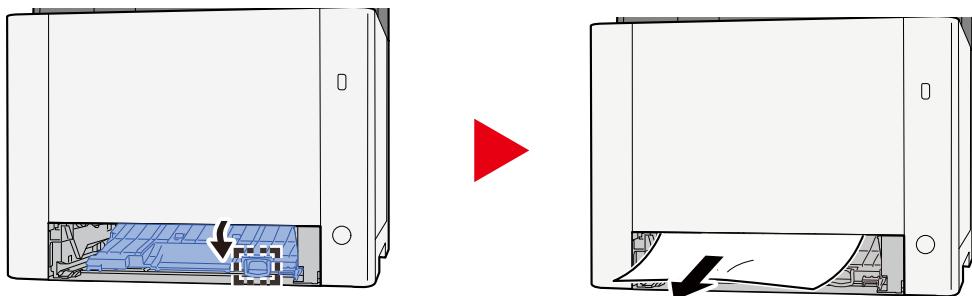
3 Feche a bandeja multifunções e retire a cassete 1.



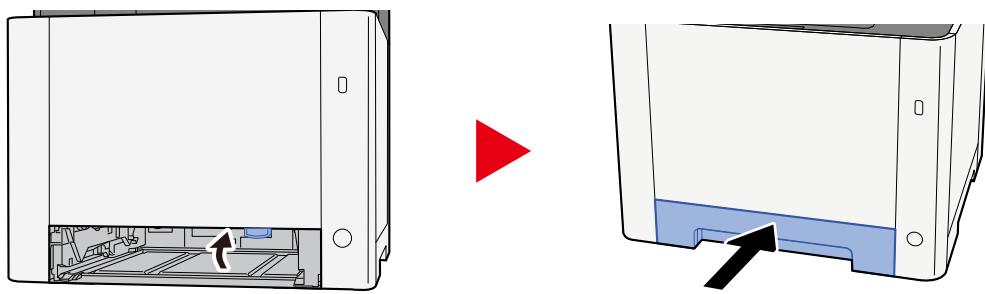
4 Abra a tampa de alimentação.



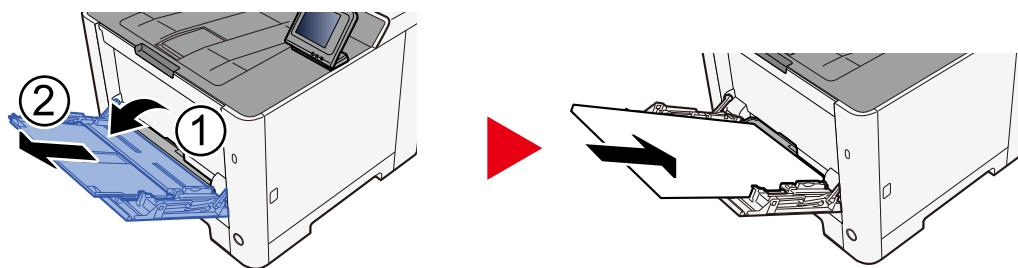
5 Retire o papel encravado.



6 Volte a colocar a tampa de alimentação e a cassette 1 nas respetivas posições originais.



7 Abra a bandeja multifunções e volte a colocar papel.



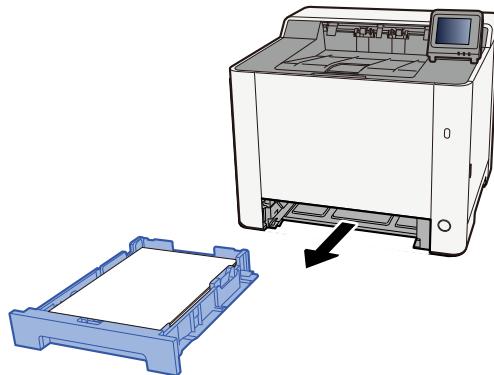
Remover papéis presos da cassette 1 para a cassette 2

O procedimento para lidar com papéis presos na cassette 1 e na cassette 2.

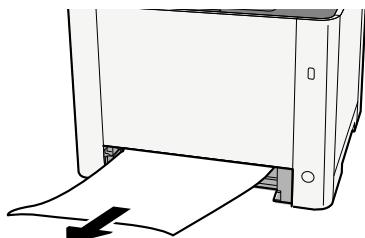
CUIDADO

- Não reutilize papel encravado.
- Se o papel se tiver rasgado durante a remoção, certifique-se que remove quaisquer pedaços soltos no interior da máquina. Os restos de papel deixados na máquina poderão causar encravamentos posteriores.

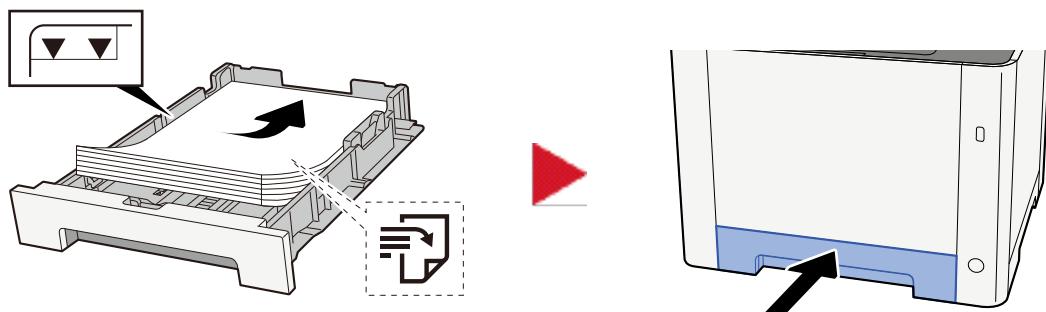
1 Puxe a Cassete 1 na sua direção até que pare.



2 Retire os papéis presos.

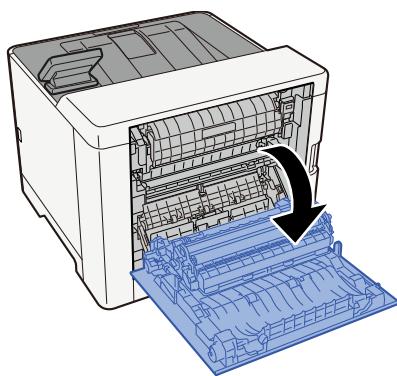


3 Empurre a Cassete 1 de volta.



Remover o papel preso na tampa traseira 1

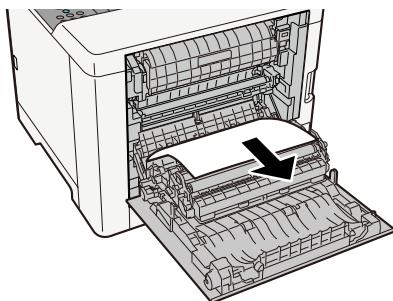
1 Abra a tampa traseira 1



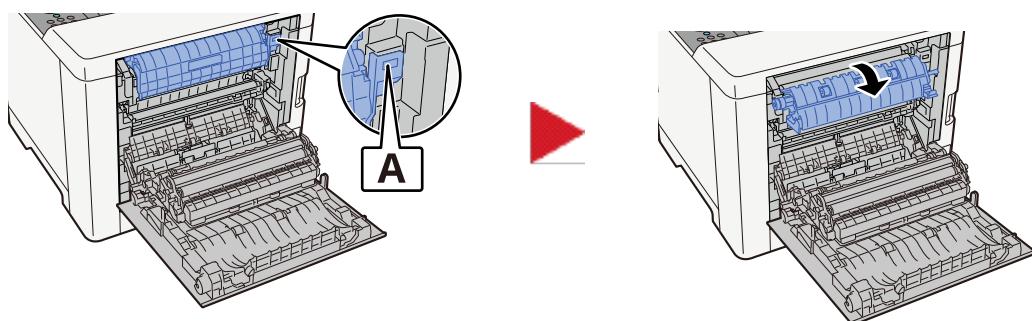
CUIDADO

Algumas partes estão muito quentes no interior da máquina. Tenha cuidado uma vez que haverá risco de lesão devido a queimadura.

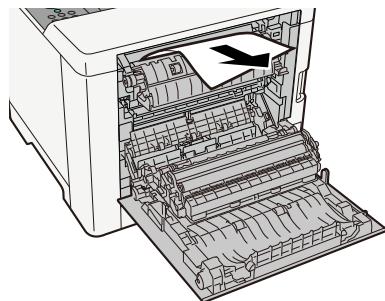
2 Retire o papel encravado.



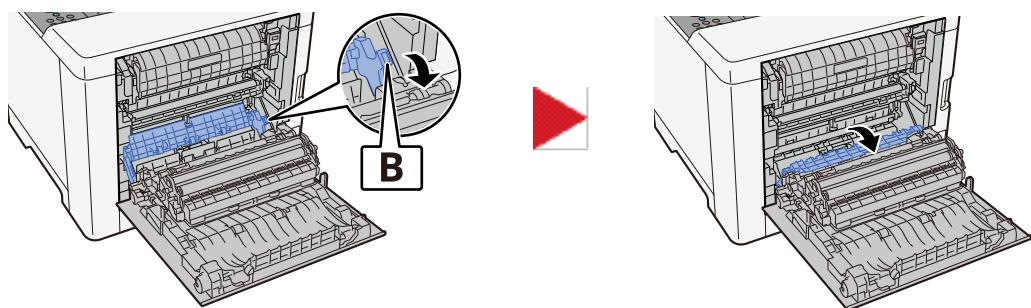
3 Abra a tampa (A).



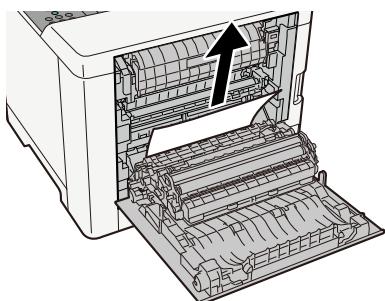
4 Retire o papel encravado.



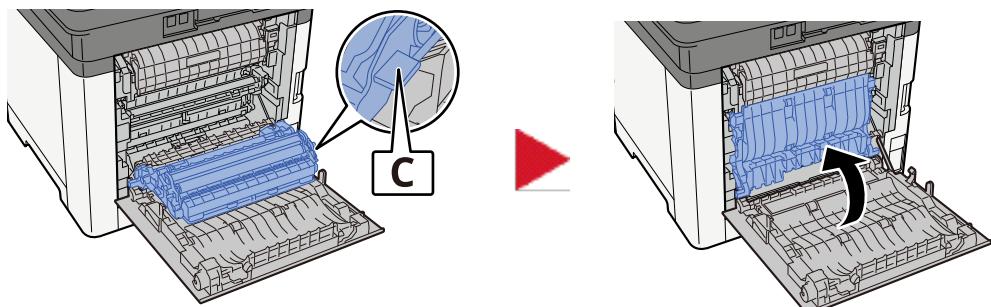
5 Abra a tampa de alimentação (B).



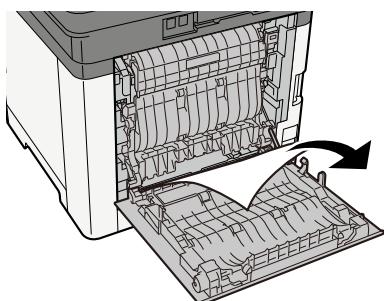
6 Retire o papel encravado.



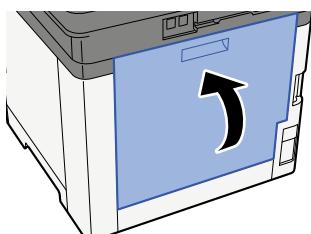
7 Abra a unidade frente e verso (C).



8 Retire o papel encravado.

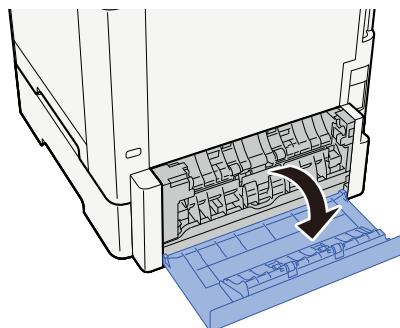


9 Empurre a tampa traseira 1.

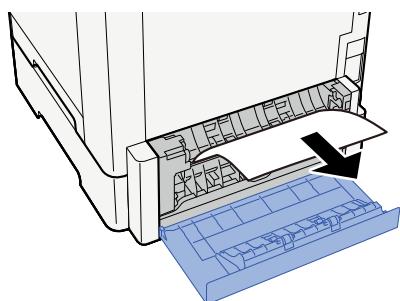


Remover o papel preso na tampa traseira 2

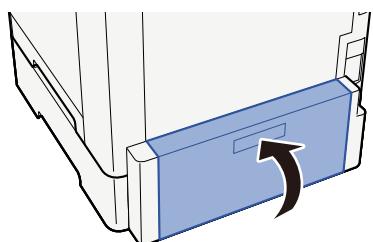
1 Abra a tampa traseira 2



2 Retire o papel encravado.



3 Empurre a tampa traseira 2.



8 Apêndice

Equipamento Opcional	261
Especificações	262
Fazer backup dos seus dados	266
Lista de Funções de Configuração Rápida de Segurança.....	268

Equipamento Opcional

Configuração de opções

As seguintes melhorias estão disponíveis para este modelo.

1 PF-5110 <Paper feeder>

É possível adicionar 1 gaveta igual à da cassette da unidade principal

A forma de carregar papel é igual à da cassette padrão.

2 Card Authentication Kit(B) AC <IC card authentication kit (Activate)>

É possível realizar a autenticação de utilizador com o cartão IC. De modo a realizar a autenticação de utilizador com cartão IC, as informações do cartão IC devem ser registadas na lista do utilizador local antecipadamente.

3 Pode ser utilizado um teclado USB para introduzir informações nos campos de texto no painel de operação. Também se encontra disponível um suporte especial para instalar o teclado na máquina. Contacte o seu revendedor ou técnico de assistência para obter informações sobre teclados que sejam compatíveis com a sua máquina antes de comprar uma.

Opção de software

1 UG-33 AC <ThinPrint expansion kit (Activate)>

É possível imprimir os dados de impressão diretamente mesmo sem o controlador de impressão.

Especificações

IMPORTANTE

As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio.

Máquina

Item	Especificações
Modelo	P-C2651DW
Tipo	Secretária
Método de Impressão	Electrofotografia por raio laser semicondutor
Peso do Papel (Cassete)	60 para 163 g/m ²
Peso do Papel (Bandeja Multifunções)	60 a 220 g/m ² 209,5 g/m ² (HAGAKI)
Tipo de Papel (Cassete)	Normal, pré-impresso, bond, reciclado, rugoso, timbrado, cor, pré-perfurado, espesso, alta qualidade, personalizado 1 a 8 (Frente e verso: igual à impressão frente e verso).
Tipo de Papel (Bandeja Multifunções)	Normal, transparência (película OHP), pré-impresso, bond, reciclado, rugoso, velino, timbrado, cor, pré-perfurado, espesso, alta qualidade, etiquetas, envelope, Hagaki (cartão), revestido, personalizado 1 a 8
Tamanho de Papel (Cassete)	A4, A5, A5-R, A6, B5, B6, carta, Legal, 216 × 340 mm, Executive, Oficio II, 16K, Statement, Folio, ISO B5, personalizado (105 × 148 até 216 × 356 mm)
Tamanho de Papel (Bandeja Multifunções)	A4, A5, A5-R, A6, B5, B6, carta, Legal, 216 × 340 mm, Executive, Oficio II, 16K, Statement, Statement-R, Folio, ISO B5, Envelope Monarch, Envelope n.º 10, Envelope DL, Envelope C5, Envelope n.º 9, Envelope n.º 6 3/4, Hagaki (cartão), Oufukuagaki (cartão postal de retorno), Youkei 2, Youkei 4, Nagagata 3, Nagagata 4, Younaga 3, personalizado (70 × 148 até 216 × 356 mm), 216 x 340 mm
Largura da margem da imagem impressa	4,2 mm
Tempo de aquecimento (23 °C/ 73,4 °F, 60%)	29 segundos ou menos (desde que é ligada)
Tempo de aquecimento (23 °C/ 73,4 °F, 60%)	13 segundos ou menos (se estiver em suspensão)
Capacidade de Papel (Cassete)	250 folhas (80 g/m ² , A4/Letter ou menor)
Capacidade de Papel (Bandeja Multifunções)	50 folhas
Capacidade da bandeja de saída (bandeja interior)	150 folhas (80 g/m ²)
Sistema de edição de imagem	Laser semi condutor e electrofotografia
Memória de imagem	1 GB

Item	Especificações
Interface (padrão)	<ul style="list-style-type: none"> • USB de alta velocidade: 1 • Interface de rede: 1 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) • USB de alta velocidade: 1 (ranhura para pen USB)
Ambiente Operativo (Temperatura)	10 a 32,5 °C/50 a 90,5 °F
Ambiente Operativo (Humidade)	10 a 80%
Ambiente Operativo (Altitude)	3500 m e abaixo
Ambiente Operativo (Brilho)	1500 lux e inferior
Dimensão (L × P × A)	410 x 410 x 329 mm
Peso (sem recipiente de toner)	21 kg/46,30 lb
Espaço necessário (P x D) (quando da utilização da bandeja multifunções)	410 x 594 mm
Fonte de energia	120 V CA, 60 Hz: 8,6 A 220–240 V CA, 50/60 Hz: 4,5 A
Consumo de energia no modo desligado e com a rede suspensa	<p>As informações estão disponíveis na página web abaixo.</p> <p>Triumph-Adler</p> <p>https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/environment</p> <p>https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/umwelt</p> <p>Imposto sobre a renda</p> <p>https://www.utax.com/en-de/partners-service/environment</p> <p>https://www.utax.com/de-de/partner-service/umwelt</p>
Opções	➡ Configuração de opções (página 261)

Função da impressora

Velocidade de impressão

Tamanho do Papel	Preto e branco	Cor
A4R/A5	26 folhas/min	26 folhas/min
Carta-R	27 folhas/min	27 folhas/min
Legal	22 folhas/min	22 folhas/min
B5R	21 folhas/min ^{*1}	21 folhas/min ^{*1}
A5R	21 folhas/min ^{*1}	21 folhas/min ^{*1}
A6R	21 folhas/min ^{*1}	21 folhas/min ^{*1}
16K	27 folhas/min	27 folhas/min

*1 14 ppm depois da 16.^a folha

Outros

Item	Descrição
Tempo da primeira impressão (A4, alimentação da cassete)	Preto e branco 9,5 segundos ou menos Cor 10,5 segundos ou menos
Resolução	<ul style="list-style-type: none"> • Equivalente a 9600 dpi × 600 dpi • Equivalente a 1200 dpi × equivalente a 1200 dpi
Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 • Windows 11 • Windows Server 2016 • Mac OS X v10.9 ou superior
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • USB de alta velocidade: 1 • Interface de rede: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) • LAN sem fios suportada
Idioma de descrição de página	PRESCREVER
Emulação	<ul style="list-style-type: none"> • PCL6 (PCL5c/PCL-XL) • KPDL3 (compatível com PostScript3) • OpenXPS • XPS • PDF

Alimentador de papel (250 folhas)

Configuração	Especificações
Método de alimentação de papel	Alimentador de retardamento de fricção Capacidade 250 folhas (80 g/m ²) 1 cassette
Tamanho do papel	A4, A5-R, B5, carta, Legal, B6, Folio, 216 × 340 mm, Statement-R, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, personalizado (92 × 162 até 216 × 356 mm)
Papel suportado	Espessura do papel: 60 a 220 g/m ² Tipos de material: normal, reciclado, material
Dimensões (L × P × A)	410 × 447,5 × 147 mm/16,15" × 17,62" × 5,79"
Peso	3,6 kg/9,70 lb

Fazer backup dos seus dados

Se a memória deste dispositivo instalado na máquina falhar por qualquer motivo, os arquivos na caixa e várias configurações salvas nela serão excluídos e não poderão ser restaurados. Para evitar eliminar dados, faça backups regulares conforme se indica.

- Faça um backup usando Network Print Monitor.
→ [Fazendo backup dos seus dados usando Network Print Monitor \(página 266\)](#)
- Realize uma cópia de segurança utilizando o Embedded Web Server RX.
→ [Fazendo backup dos seus dados usando Embedded Web Server RX \(página 267\)](#)

Fazendo backup dos seus dados usando Network Print Monitor

Usar Network Print Monitor para fazer backup regularmente dos dados salvos na máquina.

- Definições do Sistema
 - Configurações de rede
 - Lista de Utilizador
 - Definições da caixa de documentos (exceto para o ficheiro na caixa personalizada)
- Consulte o manual do utilizador em inglês.

Fazendo backup dos seus dados usando Embedded Web Server RX

Usar Embedded Web Server RX para fazer backup regularmente dos dados salvos na Caixa de Documentos no seu PC.

1 Exiba o ecrã.

- 1 Inicie o navegador web.
- 2 Na barra de endereço ou de localização, introduza o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
Clique no pedido seguinte para verificar o endereço IP da máquina ou o nome do anfitrião.
No ecrã inicial [...] > [Informação do dispositivo] > [Identificação/Rede com fios] > [Rede com fios]
Clique no número ou no nome da Caixa Personalizada na qual o documento é armazenado.

2 Descarregar Documento

- 1 Selecione os dados do documento que deseja descarregar para o seu PC.
Apenas os dados de um documento podem ser descarregados de uma vez.
- 2 Clique no ícone [Download]. O documento selecionado é exibido em [Ficheiros selecionados].
- 3 Especifique a [Qualidade imagem] e o [Formato do ficheiro] conforme necessário.
- 4 Clique em [Download].

Listas de Funções de Configuração Rápida de Segurança

As funções configuradas em cada nível de Configuração Rápida de Segurança como se indica. Após selecionar o nível de segurança, configure a função de segurança de acordo com o seu ambiente operativo.

TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Ligada

Definições do Servidor

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

Versão TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Encriptação Eficaz

Nível 1	Nível 2	Nível 3
3DES, AES, AES-GCM, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA1, SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Segurança IPP

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Apenas Seguro (IPPS)	Apenas Seguro (IPPS)	Apenas Seguro (IPPS)

Segurança HTTP

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Apenas Seguro (HTTPS)	Apenas Seguro (HTTPS)	Apenas Seguro (HTTPS)

Segurança WSD Melhorada

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Apenas Seguro (Enhanced WSD sobre TLS)	Apenas Seguro (Enhanced WSD sobre TLS)	Apenas Seguro (Enhanced WSD sobre TLS)

Segurança REST

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Seguro (REST over TLS)	-	-

Definições do Cliente

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

Versão TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Encriptação Eficaz

Nível 1	Nível 2	Nível 3
3DES, AES, AES-GCM, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/ POLY1305

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA1, SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Definições IPv4 (Rede com Fios)

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

DNS sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Automático	Ligada

Certificado de Verificação Automática

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Data de Validade	Data de Validade	Data de Validade

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Definições IPv4 (Rede sem Fios)

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

DNS sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Automático	Ligada

Certificado de Verificação Automática

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Data de Validade	Data de Validade	Data de Validade

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Definições IPv6 (Rede com Fios)

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

DNS sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Automático	Ligada

Certificado de Verificação Automática

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Data de Validade	Data de Validade	Data de Validade

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Definições IPv6 (Rede sem Fios)

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

DNS sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Automático	Ligada

Certificado de Verificação Automática

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Data de Validade	Data de Validade	Data de Validade

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Outros Protocolos: HTTP (Cliente)

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

Certificado de Verificação Automática

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Data de Validade	Data de Validade	Data de Validade

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Outros protocolos: SOAP

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

Utilize as Predefinições

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Data de Validade	Data de Validade

Outros protocolos: LDAP

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

Utilize as Predefinições

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Data de Validade	Data de Validade

Protocolos de envio: SMTP (E-mail TX)

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

Certificado de Verificação Automática

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Data de Validade	Data de Validade	Data de Validade

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

E-mail: Configurações do usuário POP3

O item de definição que pode ser definido ou configurado a partir de Embedded Web Server RX.

Certificado de Verificação Automática

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Data de Validade	Data de Validade	Data de Validade

Hash

Nível 1	Nível 2	Nível 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Imprimir protocolos

LPD

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Desligado

FTP (A receber)

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

IPP

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

IPP sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Ligada

Raw

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Desligado

ThinPrint

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

 **NOTA**

Esta opção está disponível se a aplicação opcional estiver ativada.

ThinPrint sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	—*1	—*1

 **NOTA**

Esta opção está disponível se a aplicação opcional estiver ativada.

*1 Se você selecionar [Nível 2] ou [Nível 3] em "SegurançaQuickSet", esta configuração desaparecerá.

Impressão WSD

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

POP (E-mail RX)

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

Outros Protocolos

SNMPv1/v2c

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Desligado

SNMPv3

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

HTTP

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

HTTPS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Ligada

WSD Melhorado

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

WSD Melhorado (TLS)

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Ligada

LDAP

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

Empresa LLC

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

REST

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

REST sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Ligada

VNC (RFB)

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

VNC (RFB) sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

VNC Melhorado (RFB) sobre TLS

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Desligado	Desligado

TCP/IP: Configurações Bonjour

Bonjour

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Desligado

Configurações de rede

Definições de Wi-Fi Direct

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

Conetividade

Definições de Bluetooth

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Desligado

Configuração do Bloco da Interface

Anfitrião USB

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desbloquear	Desbloquear	Bloquear

Dispositivo USB (Dispositivo)

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desbloquear	Desbloquear	Bloquear

Controlador USB

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desbloquear	Desbloquear	Bloquear

Indicador de poupança de energia/Temporizador

Rapor Painel Automático

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ligada	Ligada	Ligada

Configuração de Bloqueio de Conta de Utilizador

Bloqueio

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Desligado	Desligado	Ligada

Definições de Registos de Trabalho/Estado de Trabalho

Most. Est. Det. Trab.

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Mostrar tudo	Mostrar tudo	Ocultar tudo (Exibir apenas quando o Administrador)

Exibir Registo de Trabalhos

Nível 1	Nível 2	Nível 3
Mostrar tudo	Mostrar tudo	Ocultar tudo (Exibir apenas quando o Administrador)

TA Triumph-Adler GmbH
Haus 5, Deelbögenkamp 4c,
22297 Hamburg,
Germany