



XC 9048

MANUAL DE INSTRUÇÕES
SISTEMA FORMATO LARGO

Obrigado por ter adquirido uma impressora multifunções XC 9048.

Este MANUAL DO UTILIZADOR contém explicações sobre o funcionamento e utilização da XC 9048.

Antes de utilizar a impressora, leia atentamente este MANUAL DO UTILIZADOR.

Conserve este MANUAL DO UTILIZADOR para referência futura.

1. Quando este produto for instalado na América do Norte:

Este aparelho está em conformidade com a parte 15 das normas da FCC (Comissão Federal de Comunicações dos EUA). O seu funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) Este aparelho não pode causar quaisquer interferências prejudiciais, e (2) este aparelho deve aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências passíveis de resultar em funcionamento indesejado.

2. Quando este produto for instalado na Europa:

Este equipamento está em conformidade com os requisitos incluídos na Pub. 22 das normas do CISPR (Comité Internacional Especial das Perturbações Radioelectrotécnicas) para um aparelho informático de Classe B.

O funcionamento deste equipamento numa área residencial pode causar interferências inaceitáveis na recepção de rádio e televisão, sendo necessário que o operador tome as providências necessárias para corrigir as interferências.

Não instale esta Máquina junto de outro equipamento electrónico ou outros instrumentos de precisão.

Outros aparelhos podem ser afectados por ruído eléctrico durante o funcionamento.

Se a Máquina for instalada junto de outro equipamento electrónico, como aparelhos de televisão ou rádio, poderão verificar-se interferências nesses aparelhos, como ruído ou oscilações.

Utilize uma linha de alimentação de energia independente e instale a IMPRESSORA o mais afastada possível desse equipamento.

<p>Este produto cumpre as directrizes ENERGY STAR® relativas à eficiência de energia.</p>	
-------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

O Programa Internacional de Equipamento de Escritório ENERGY STAR® é um programa internacional que promove a economia de energia através da introdução de computadores e outros equipamentos de escritório que gerem eficientemente a energia. O programa apoia o desenvolvimento e a divulgação de produtos com funções que reduzam eficientemente o consumo de energia. Trata-se de um sistema aberto, no qual os empresários podem participar de forma voluntária. Os produtos alvo são equipamentos de escritório como computadores, monitores, impressoras, faxes, fotocopiadoras, digitalizadores e aparelhos multifunções. As suas normas e logotipos são uniformes em todos os países participantes.

<p>O símbolo apresentado indica que este produto está em conformidade com a Directiva 2002/96/CE do Parlamento Europeu e do Conselho de 27 de Janeiro de 2003 sobre a eliminação de equipamento eléctrico e electrónico (WEEE, <i>Waste Electrical and Electronic Equipment</i>) e não se aplica a países fora da UE.</p>	 Only For EU Member States
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>O símbolo representado indica que este produto está em conformidade com a Norma da Indústria Electrónica da República Popular da China SJ/T11364-2006 e não é válido para países fora da República Popular da China.</p> <p>O símbolo representado indica que este produto está em conformidade com a GB 18455-2001 11364-2006 da Norma da Nacional da República</p>	
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

<p>..... ; ; TAIWAN SANKEI CO., LTD. ; ..</p>	
--------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------

Avisos de segurança

Os avisos seguintes são muito importantes a fim de utilizar este equipamento com toda a segurança.

Estas notas são importantes para a prevenção de perigos para o operador ou para o funcionamento da impressora.

Os símbolos seguintes encontram-se ao longo de todo o manual do UTILIZADOR e têm o seguinte significado:



AVISO

Este sinal de AVISO significa que existe a possibilidade de morte ou ferimentos graves se ignorar ou não observar as instruções indicadas.



CUIDADO

Este sinal de CUIDADO significa que existe a possibilidade de ferimentos ou danos físicos se ignorar ou não observar as instruções indicadas.



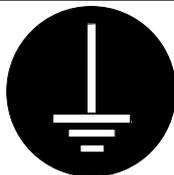
Qualquer instrução marcada com este símbolo significa: “NÃO TENTAR”



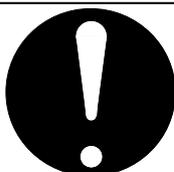
Qualquer instrução marcada com este símbolo significa: “preste muita atenção”



AVISO



Ligue o aparelho à terra com um fio de terra apropriado; caso contrário, pode apanhar um choque eléctrico.



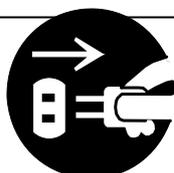
1. A alimentação de energia deve ser a seguinte:
 - na América do Norte: 120V \pm 10%, 50/60Hz, 15A ou superior
 - na Europa: 220V - 240V +6% ou -10%, 50/60Hz, 10A ou superior
2. Utilize um circuito com um disjuntor dedicado.
3. Instale o produto o mais próximo possível da tomada de parede.
4. Se pretender deslocar a impressora, contacte o seu serviço de assistência.



1. Não retire o parafuso nem abra a tampa se não for instruído a fazê-lo neste Manual do Utilizador. Se ignorar este aviso, pode queimar-se ou apanhar um choque eléctrico devido a uma parte quente ou com carga eléctrica no interior da impressora.
2. Não desmonte nem faça alterações na impressora. Fazê-lo pode resultar num incêndio ou choque eléctrico.



1. Não ligue a impressora numa extensão múltipla, na qual já esteja ligado outro equipamento. Fazê-lo pode provocar um incêndio devido a sobreaquecimento da tomada.
2. Não danifique o Cabo de Alimentação de Energia pisando-o ou colocando artigos pesados sobre o mesmo. Se o Cabo de Alimentação de Energia estiver danificado, isto pode resultar num incêndio ou choque eléctrico. **SE O CABO ELÉCTRICO ESTIVER DANIFICADO, SUBSTITUA-O!**



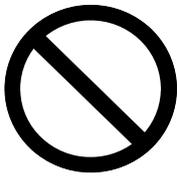
1. Não coloque uma jarra de flores, vaso de plantas ou qualquer recipiente com água sobre o produto. A água derramada pode provocar um incêndio ou choque eléctrico.
2. Se o produto emitir qualquer odor ou ruído anormal, desligue-o e retire a ficha da tomada de parede imediatamente.



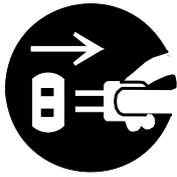
Não lance o toner para uma chama aberta ou outra fonte de calor, pois pode explodir.



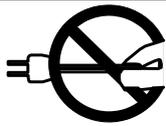
CUIDADO



Não instale a impressora numa divisão húmida ou com poeira. Além disso, não instale a impressora sobre uma superfície instável, uma vez que isto pode resultar em ferimentos.



1. Antes de deslocar a impressora, desligue-a da tomada de alimentação de energia. Caso contrário, pode danificar o cabo eléctrico e provocar um incêndio ou apanhar um choque eléctrico.
2. Se não utilizar a impressora durante um longo período de tempo (férias, encerramento da empresa), como medida de precaução, desligue a impressora e retire o cabo eléctrico da tomada de parede.



Não puxe pelo cabo da impressora para desligá-lo da tomada de parede, pois pode danificá-lo.



Existem partes quentes no interior da impressora. Tenha o máximo cuidado para não tocar nestas partes quando retirar materiais de impressão incorrectamente alimentados.



Se imprimir num espaço de dimensões reduzidas, ventile devidamente a divisão.

Capítulo 1

Antes da utilização

	Página
1.1 Requisitos de instalação	1- 2
1.2 Interdição de cópia de originais	1- 3
1.3 Características	1- 4
1.4 Especificações	1- 5
1.4.1 General	1- 5
1.4.2 Impressora	1- 6
1.4.3 Digitalizador de imagens	1- 7
1.5 Aspecto	1- 8
1.5.1 Vista da frente	1- 8
1.5.2 Vista da retaguarda	1- 9
1.6 Especificações para a digitalização de originais	1-10
1.7 Especificações do papel de impressão	1-13
1.7.1 Papéis indisponíveis	1-13
1.7.2 Guardar o papel no compartimento	1-14
1.7.3 Tratamento para fazer face às condições ambientais	1-15

1.1 Requisitos de instalação

Para instalar o equipamento, são necessárias as seguintes condições.



- (1) A fonte de alimentação de energia deve apresentar os seguintes valores:
 - na América do Norte: 120V \pm 10%, 50/60Hz, 15A ou superior
 - na Europa: 220V - 240V +6% ou -10%, 50/60Hz, 10A ou superior
- (2) O equipamento deve estar ligado num circuito exclusivo.
- (3) A tomada de alimentação de energia deve estar situada próximo do equipamento e ser facilmente acessível.



- (1) Certifique-se de que liga este equipamento a uma tomada com terra!
- (2) Para EQUIPAMENTO COM LIGAÇÃO À CORRENTE, a tomada de parede deve estar próxima do equipamento e o seu acesso deve ser fácil.

Gama de temperaturas do local = 10 a 32 graus centígrados, com uma taxa de humidade relativa entre 15% e 85%. (SEM CONDENSAÇÃO).

Mantenha a impressora afastada de fontes de humidade, aquecedores, humidificadores ou frigoríficos.



- (1) O local de instalação não deve apresentar chamas abertas, poeiras ou gases de amoníaco!
- (2) O equipamento não deve ser exposto às saídas de ar de aparelhos de ar condicionado!
Isto pode afectar a qualidade de impressão.
- (3) O equipamento não deve ser exposto a luz solar directa. Por favor, corra as cortinas para bloquear a luz solar.
Quando abrir a unidade superior para resolver um problema de alimentação incorrecta, não exponha o tambor fotocondutivo a luz forte (intensa), uma vez que isto pode danificar o tambor.



Durante a utilização, este equipamento produz ozono, embora as quantidades produzidas se encontrem dentro dos níveis de segurança (ver certificações). Se necessário, ventile a divisão.

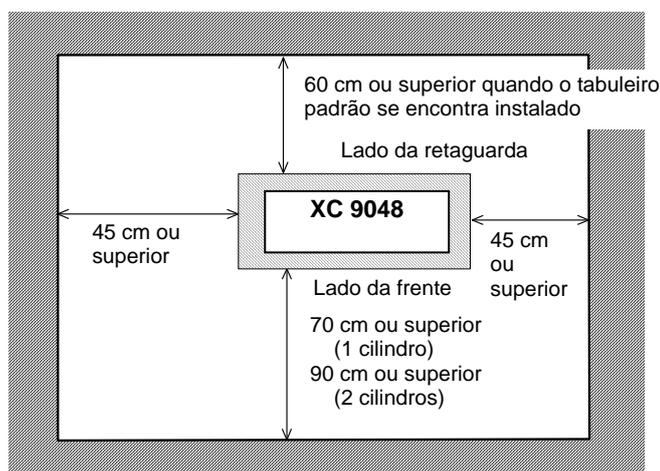
Os pernos de nivelamento que se encontram na parte inferior da impressora devem estar devidamente apoiados no solo.

Além disso, o equipamento deve estar nivelado.

O solo deve apresentar uma grande resistência de modo a suportar o peso do equipamento.

Mantenha espaço suficiente em torno do equipamento de modo a garantir uma utilização confortável.

O espaço mínimo necessário está indicado abaixo:



1.2 Interdição de cópia de originais

Não é necessariamente permitida a reprodução de qualquer tipo de originais.

Se possuir uma reprodução ou cópia de determinados tipos de originais, pode ser punido por lei.

Recomendamos que tenha isto em consideração antes de reproduzir originais dos tipos a seguir indicados.

[Originais cuja reprodução é proibida por lei]

1. Não é permitido reproduzir moeda (notas de câmbio, numerário, notas bancárias, etc.), instrumentos negociáveis emitidos pelo governo (obrigações do tesouro, títulos de crédito, obrigações de dívida pública, etc.).
2. Não é permitido reproduzir moeda estrangeira ou instrumentos negociáveis estrangeiros.
3. Não é permitido reproduzir selos postais não utilizados ou cartões postais emitidos pelo governo sem autorização governamental de reprodução,
4. Não é permitido reproduzir selos fiscais emitidos pelo governo ou selos de imposto sobre bebidas alcoólicas e outras mercadorias.

[Artigos especiais a ter em conta]

1. O governo adverte que é proibido reproduzir títulos emitidos pelo sector privado (certificados de acções, saques, cheques, talões de mercadorias, etc.), bilhetes de transportes ou livros de recibos, excepto no caso das empresas em questão que podem reproduzir tais originais as vezes que forem necessárias para o desenrolar da respectiva actividade.
2. Aconselhamo-lo a não reproduzir indiscriminadamente originais, como por exemplo passaportes emitidos pelo governo, licenças emitidas por autoridades públicas ou privadas, certificados de inspecção de veículos, bilhetes de identidade e senhas, como senhas de refeição ou ticket-restaurante.

Legislação de referência	Artigos cuja reprodução é interdita
Regulamentações para controlar moeda e obrigações falsas.	Moeda (letras de câmbio, numerário, notas bancárias, etc.), Títulos negociáveis emitidos pelo governo (Obrigações do tesouro, títulos de crédito, obrigações de dívida pública, etc.)
Legislação de controlo contra a contrafacção e falsificação de moeda estrangeira, letras de câmbio, notas bancárias e obrigações	Moeda estrangeira ou instrumentos negociáveis estrangeiros
Legislação de controlo contra selos postais falsificados	Selos postais não utilizados ou cartões postais emitidos pelo governo
Legislação de controlo contra selos fiscais falsificados	Selos fiscais emitidos pelo governo e selos de imposto sobre bebidas alcoólicas e outras mercadorias
Legislação de controlo contra garantias equiparadas a moeda	Títulos emitidos pelo sector privado (certificados de acções, saques, cheques, recibos de mercadorias, etc.), bilhetes de transportes ou livros de recibos

[Originais protegidos por direitos autorais]

É proibido reproduzir livros, música, quadros, litografias, mapas, desenhos, filmes e fotografias protegidos por direitos autorais, excepto para uso pessoal ou familiar ou para fins similares.

1.3 Características

O modelo XC 9048 é uma impressora multifunções de passagem única que permite copiar, digitalizar e imprimir.

Os controladores avançados e as aplicações de impressão extremamente completas transformam o modelo XC 9048 num sistema avançado e de fácil utilização. (algumas funções podem ser opcionais)

As velocidades de digitalização e de impressão atingem os 80mm/seg 3.45 ppm/E, 5.87 ppm/landscape "D".

A tecnologia HDP permite evitar desperdícios de toner.

A combinação do sistema de imagem HDP Plus com o toner monocomposto permite conseguir linhas de maior definição, uma escala de cinzentos mais distinta e tons de negro mais consistentes.

A largura máxima do papel é de 914 mm ou 36" enquanto o valor mínimo é 210 mm ou 8.5". O comprimento máximo do papel é de 6000 mm (com papel de 36") e o valor mínimo é de 210 mm ou 8.5".

Impressões e digitalizações com resoluções até 600 dpi, em que um avançado sistema de processamento de imagem permite obter imagens de elevada qualidade.

1.4 Especificações

1.4.1 General

Artigo	Especificação
Modelo	XC 9048
Configuração	Consola
Consumo máximo de corrente	1.680 W (incluindo Scanner & Controller Unit)
Consumo de corrente (Função de Economia de Energia)	58 W ou menos
Ruído	Em descanso máx. 60 db Em impressão máx. 65 db Ruído de impulso máx. 70 db
Ozono	máx. 0,1ppm (método de medição no padrão UL)
Dimensões	1266mm (largura) x 600mm (profundidade) x 1100mm (altura) (sem painel do utilizador)
Peso	219 kg (1 cilindro) 200 kg ou 440 lbs (2 cilindros) (os pesos são apenas suposições)
Condições ambientais para utilização	Temperatura 10 a 32 graus centígrados Humidade 15 a 85% de humidade relativa
Interface	Interface à rede (10 BASE-T / 100 BASE-TX)
Potência de entrada	- na América do Norte: 120V \pm 10%, 50/60Hz, 12A - na Europa: 220V - 240V +6% ou -10%, 50/60Hz, 7A

NOTA : as especificações anteriores podem ser alteradas sem aviso prévio.

1.4.2 Impressora

Artigo	Especificação
Método de impressão	LED, Electrofotografia
Fotocondutor	Tambor orgânico fotocondutivo
Velocidade de impressão	80 mm por segundo (Metric) - (Inch) 3.45 ppm/E, 5.87 ppm/ landscape "D"
Cabeça de impressão	LED Array – Calibrado
Resolução	600 dpi x 600 dpi
Largura de impressão	Largura máxima --914 mm (36 polegadas) Largura mínima ---279 mm (11 polegadas) (rolo de papel) 210 mm (folhas de papel cortadas)
Comprimento de impressão	Máximum (Standard) 6.000 mm ou « 5 x comprimento padrão » (Opção) 24 m Minimum 210 mm <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>⚠ NOTA</p> <p>Se o tamanho de impressão for superior a 6 m, não garantimos a qualidade de imagem ou a fiabilidade dos sistemas de alimentação de material de impressão.</p> </div>
Tempo de aquecimento	menos de 4:30 minutos (A 23 graus centígrados, com 60% de humidade relativa e a tensão eléctrica nominal / papel comum)
Tempo da primeira impressão	18 segundos (D Landscape) (A 23 graus centígrados, com 60% de humidade relativa e a tensão eléctrica nominal / papel comum)
Método de fusão	Fusor cilíndrico
Método de revelação	Tipo seco com toner não magnético de componente único
Material de impressão	Papel normal de 64 a 80 g/m ² Papel vegetal 80 g/m ² Película 4 mil Suporte recomendado para o processo electro-fotográfico
Armazenagem de consumíveis	Cartucho de toner Armazene o cartucho num local com uma temperatura entre 0 e 35 graus centígrados e com uma taxa de humidade relativa entre 15 e 85%.

NOTA : as especificações anteriores podem ser alteradas sem aviso prévio.

1.4.3 Digitalizador de imagens

Artigo	Especificação
Método de digitalização	Sensor de imagem por contacto (CIS) (5 – A4)
Sensor de leitura	LED (R/G/B)
Colocação do original	Virado para cima
Ponto de início da digitalização	Centro
Largura máxima de leitura	máx. : 914,4 mm min. : 275,0 mm
Comprimento da digitalização	máx. : 3.600 mm (incluindo a zona das margens) min. : 210 mm (incluindo a zona das margens)
Zona das margens	3 mm (ponte e bordo posterior)
Resolução óptica	600 dpi
Resolução digital	200 / 300 / 400 / 600 dpi
Método de digitalização	Passagem da folha
Espessura do original transportável	máx. : 1,60 mm min. : 0,05 mm
Scangeschwindigkeit	65 mm/seg

NOTA : as especificações anteriores podem ser alteradas sem aviso prévio.

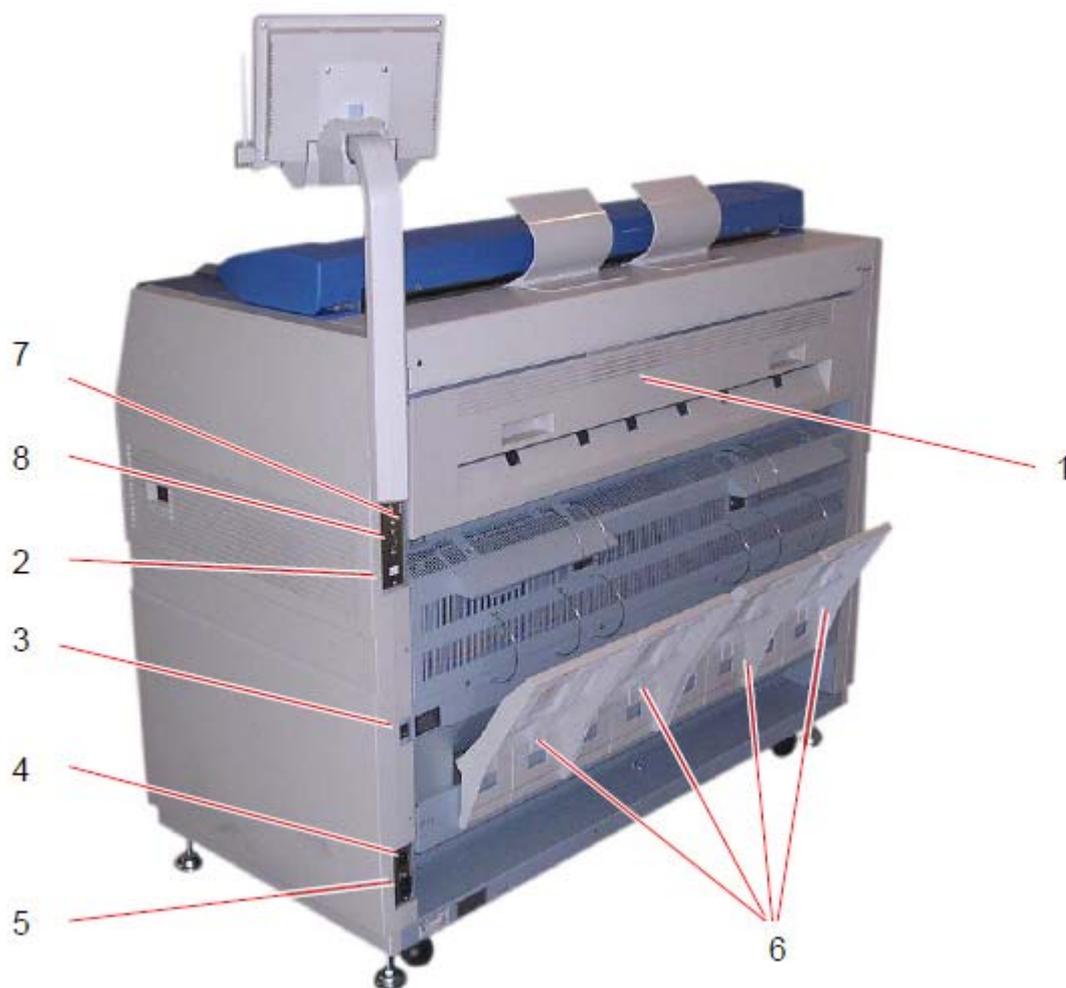
1.5 Aspecto

1.5.1 Vista da frente



N.º	Nome da parte	Função
1	Interruptor de energia	Prima « I » (Ligar) para ligar a impressora e « 0 » (Desligar) para a desligar.
2	Guia de originais	Alimente o original através da guia de originais para não o deformar.
3	Interface do utilizador	Painel de utilização, com diversas operações para o utilizador.
4	Botão de paragem de emergência	Pressione este botão sempre que pretender interromper a cópia ou a digitalização numa situação de emergência.
5	Guias de retorno do original	As guias permitem devolver os originais ao utilizador.
6	Digitalizador	Digitaliza o original para todas as digitalizações ou cópias.
7	Quadro original / Tampa do toner	Coloque o original no suporte de originais. / Abra a tampa do toner quando substituir o cartucho de toner.
8	Alavancas da unidade do motor	Pressione as alavancas para cima para abrir o motor da impressora.
9	Mesa manual	Abra para inserir uma folha de papel.
10	Gavetas de rolo	Aqui encontra-se instalado o rolo de suporte. 1 Cilindro – padrão. 2 Cilindros - opcional.
11	Tabuleiro de impressão	As cópias/impressões são colocadas aqui. (configuração padrão).
12	Contador	Permite ver o número total de impressões.
13	Pino	Diversas operações para descer com este pino na interface do utilizador (IU).

1.5.2 Vista da retaguarda



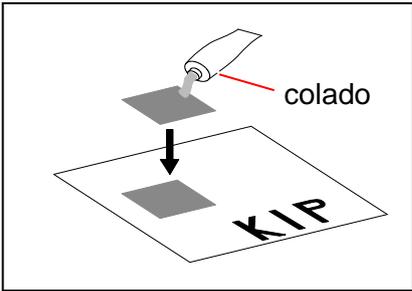
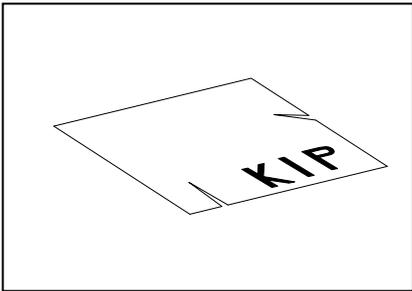
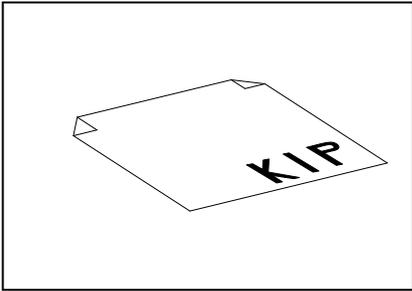
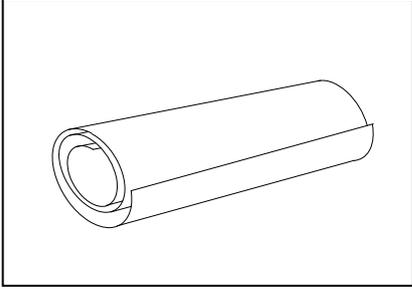
N.º	Nome da parte	Função
1	Tampa de saída	Abra a tampa de saída para retirar o material de impressão encravado.
2	Porta LAN	Ligue aqui o cabo LAN para efectuar a ligação do modelo XC 9048 à rede. (Não ligue a porta a uma linha telefónica.)
3	Interruptor do desumidificador (opção)	Ligue o desumidificador através deste interruptor sempre que quiser secar o papel durante a estação mais húmida.
4	Alimentação	Ligue à ficha de corrente.
5	Disjuntor	Permite desligar a alimentação CA.
6	Tabuleiros da guia de impressão	Estes tabuleiros conduzem as impressões para o tabuleiro de impressão.
7	Porta COM	Ligue o cabo do dispositivo opcional. (D-Sub Connector 9 Pins: max.12VDC)
8	Conector USB	max. 5VDC

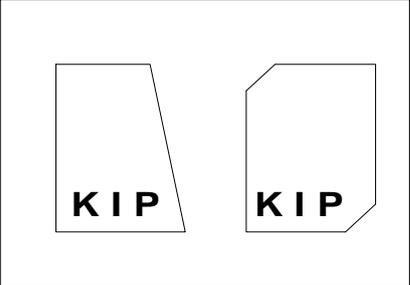
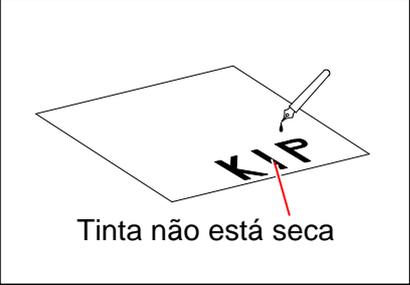
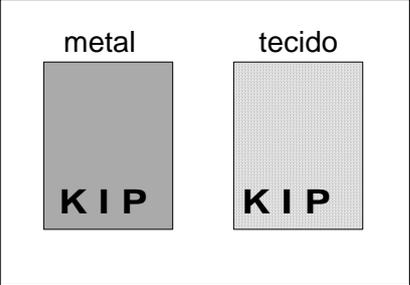
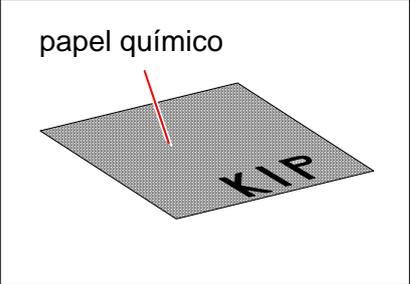
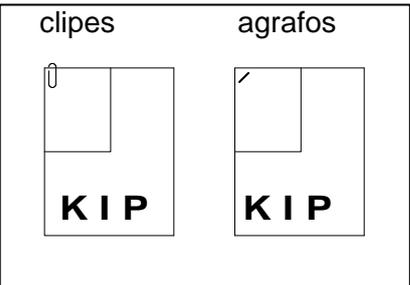
1.6 Especificações para a digitalização de originais

O original digitalizado deverá estar conforme os requisitos seguintes.

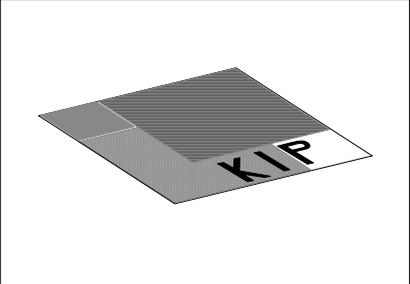
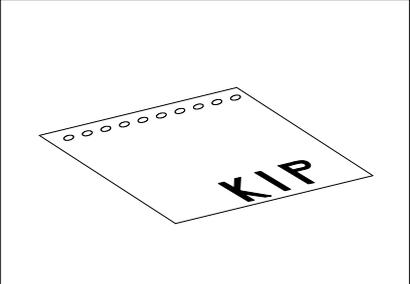
Espessura	de 0,05 mm a 1,6 mm
Largura	de 210 mm a 940 mm
Comprimento	de 210 mm a 16.000 mm

Não digitalize as seguintes tipos de originais, caso contrário poderá danificar o original ou até mesmo o digitalizador!

Um original colado	 Um diagrama que mostra uma mão aplicando uma gota de cola de uma cartela em uma pequena folha retangular. Uma seta vermelha aponta para a gota com o rótulo 'colado'. Abaixo, uma seta preta aponta para a mesma folha retangular agora colada a uma superfície maior que contém o texto 'KIP'.
Um original danificado ou amarrutado	 Um diagrama de uma folha retangular com o texto 'KIP' que está amarrutada e dobrada de forma irregular.
Um original dobrado	 Um diagrama de uma folha retangular com o texto 'KIP' que está dobrada ao meio, formando um formato de 'Z' invertido.
Um original extremamente enrolado	 Um diagrama de uma folha extremamente enrolada, formando um cilindro compacto.

<p>Um original de forma irregular (Só disponível para originais quadrados)</p>	
<p>Um original cuja tinta não está seca</p>	
<p>Um original feito de metal ou tecido</p>	
<p>Um original que não seja liso (Um papel químico, por exemplo)</p>	
<p>Um original com cliques ou agrafos</p>	

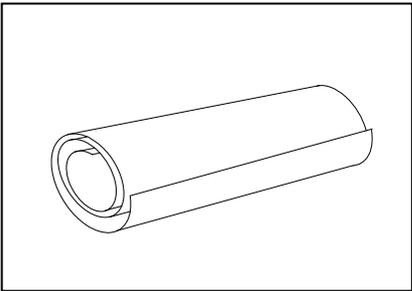
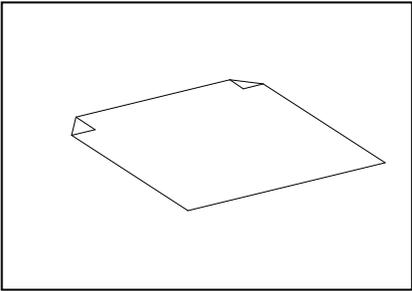
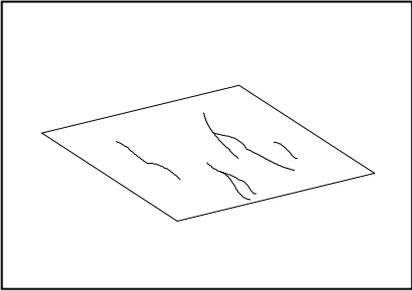
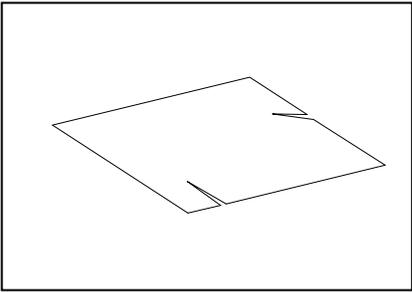
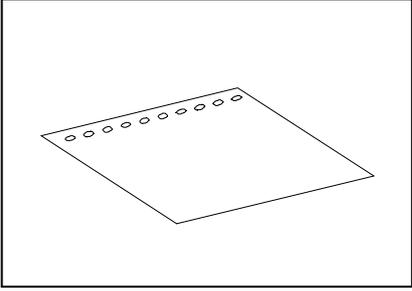
Os originais apresentados em baixo devem ser digitalizados dentro de uma guia de originais (Carrier sheet). A UTAX não garante a qualidade da imagem ou a fiabilidade da guia do material neste tipo de originais.

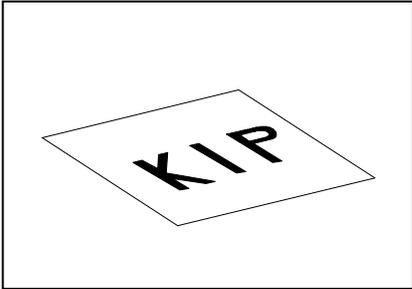
Com « remendos »	 A diagram showing a document with a dark, textured rectangular patch on its top-left corner. The letters 'KIP' are printed on the bottom-right corner of the document.
Um original com orifícios	 A diagram showing a document with a series of small circles along its top edge, representing punch holes. The letters 'KIP' are printed on the bottom-right corner of the document.

1.7 Especificações do papel de impressão

1.7.1 Papéis indisponíveis

Não use estes tipos de papel de impressão. Se o fizer corre o risco de danificar a impressora.

Extremamente enrolado	
Dobrado	
Dobrado	
Danificado ou amarrotado	
Com orifícios	

Pré-impresso	
Extremamente escorregadio	
Extremamente pegajoso	
Extremamente fino e macio	
Filme OHP	

! OBSERVAÇÃO

Não use papel com agrafos, nem papel condutor como sejam folha de alumínio e papel carbónico.

Se o fizer, corre-se o risco de incêndio.

! NOTA

- (1) A imagem da impressão pode ficar clara se for imprimida numa parte áspera da superfície do papel.
- (2) A imagem da impressão pode não ficar em condições se o papel estiver muito enrolado.
- (3) O papel será alimentado incorrectamente, a imagem da impressão não fica em condições ou o papel fica dobrado no caso de não ser usado um papel que satisfaça as especificações.
- (4) Não use papel com superfície especial, como sejam papel térmico, papel de arte, folha de alumínio, papel carbónico e papel condutor.
- (5) Se papel transparente ou outro papel for sujeito ao ar ambiente, durante um período de tempo prolongado, absorve humidade. Isto pode provocar impressões erradas e/ou congestionamento do papel. Recomendamos, por isso, veementemente que, antes de o introduzir no compartimento de rolos, corte uma camada do material dos rolos.
- (6) Retire todos os resíduos de fita adesiva que estejam eventualmente colados no rolo antes de colocá-lo na gaveta.

1.7.2 Guardar o papel no compartimento

Guarde o papel no compartimento, tendo em conta os seguintes aspectos.

1. Não exponha o papel à luz solar directa.
2. Mantenha o papel num ambiente pouco húmido (inferior a 70%).
3. Coloque o papel numa superfície plana
4. Se guardar papel já desembalado no compartimento, insira-o no saco de polietileno para evitar a humidade.

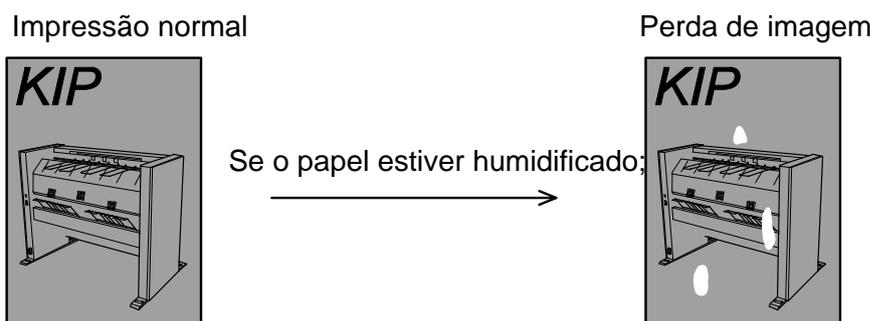
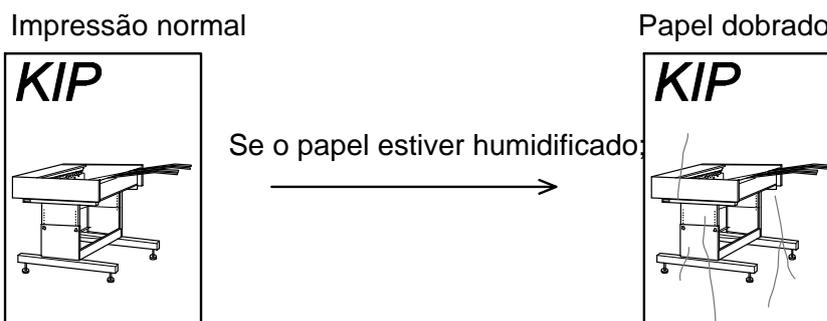
1.7.3 Tratamento para fazer face às condições ambientais

Proceda ao tratamento necessário, de acordo com as condições ambientais, como abaixo indicado.

Humidade (%)	Possível problema	Tratamento necessário
Baixa ↑	“Sem imagem”, “papel dobrado” e outros problemas ocorrem durante a impressão com papel simples e papel vegetal.	1. Instale o humidificador na sala e humidifique o ar. 2. Retire o papel da máquina logo a seguir à impressão e guarde-o num saco de polietileno.
40%	“Sem imagem” ocorre durante a impressão com papel vegetal.	Se a impressão não for imediata, retire o papel vegetal da máquina e guarde-o num saco de polietileno.
70%	Retire o papel da máquina após cada utilização e guarde-o num saco de polietileno.	
↓ Alta	“Sem imagem” ocorre durante a impressão com papel simples e papel vegetal.	Se a impressão não for imediata, retire o papel da máquina e guarde-o num saco de polietileno.
	“Sem imagem”, “papel dobrado” e outros problemas ocorrem durante a impressão com papel simples e papel vegetal.	1. Ligue o desumidificador. 2. Retire o papel da máquina logo a seguir à impressão e guarde-o num saco de polietileno.

! NOTA

- (1) A XC 9048 está equipada com desumidificador. Recomenda-se a utilização num ambiente muito húmido (65 % ou superior). Consulte [2. 6 Desumidificar o rolo de papel] nas páginas 2-18.
- (2) “Sem imagem” e “papel dobrado” ocorrem em caso de humidade extremamente alta ou baixa.



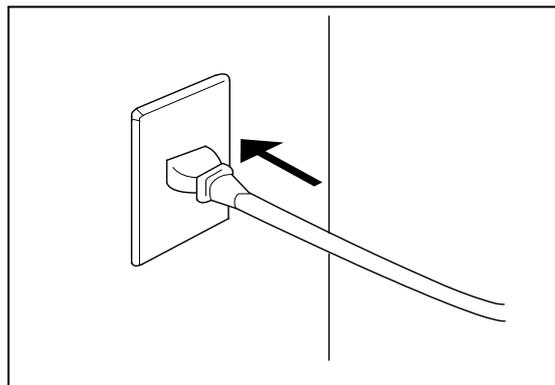
Capítulo 2

Funcionamento básico

	Página
2.1 Ligar a impressora	2- 2
2.2 Desligar a impressora	2- 4
2.3 Instalar um rolo de material de impressão numa gaveta de rolo	2- 5
2.4 Instalar o toner	2-10
2.5 Colocação do suporte para corte da folha	2-14
2.6 Kopieren	2-15
2.7 Paragem de emergência de uma cópia ou digitalização	2-16
2.8 Terminar o modo de repouso	2-17
2.9 Desumidificar o rolo de material de impressão	2-18

2. 1 Ligar a impressora

1. Ligue a impressora numa tomada de corrente eléctrica de parede exclusiva.



⚠ AVISO

- (1) Não manuseie a ficha de corrente eléctrica com mãos húmidas, caso contrário pode apanhar um choque eléctrico.
- (2) Ligue a impressora à terra para maior segurança.
- (3) Não ligue a impressora numa extensão múltipla, na qual já estejam ligados outros aparelhos. Isto pode sobreaquecer a tomada de corrente e eventualmente resultar num incêndio.
- (4) A tomada de corrente tem de cumprir as seguintes condições de potência nominal.
 - na América do Norte: --- 120V \pm 10%, 50/60Hz, 15A ou superior
 - na Europa: ----- 220V - 240V +6% ou -10%, 50/60Hz, 10A ou superior

2. Existe um interruptor de alimentação à direita na parte da frente da impressora. Coloque-o na posição « I » para ligar a impressora.

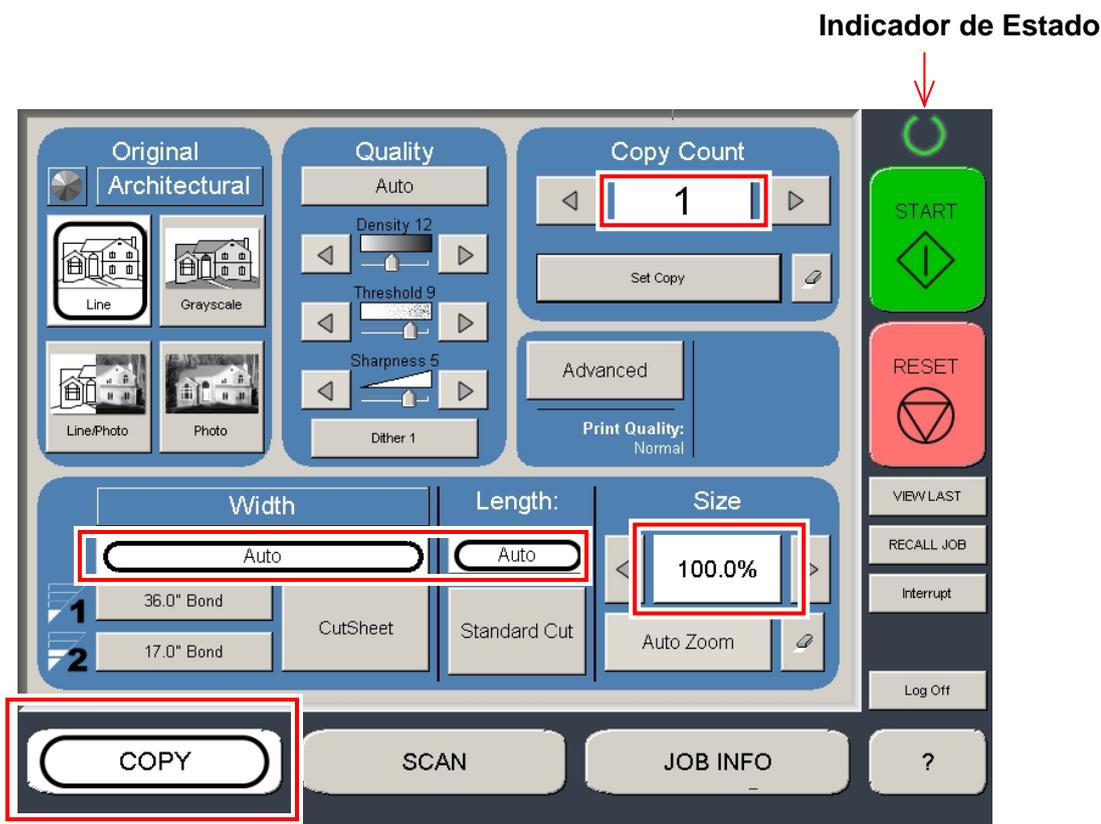


Interruptor de alimentação



Carregue neste lado I.

3. O painel de utilização inicia a operação e o ecrã do modo de cópia é apresentado durante aproximadamente 1 minuto. Uma luz indicadora no ecrã do modo de cópia pisca durante o processo de aquecimento.



Nota: No ecrã apenas são indicadas as funções que estão disponíveis. As funções que não estão disponíveis estão apresentadas a “cinzento”.

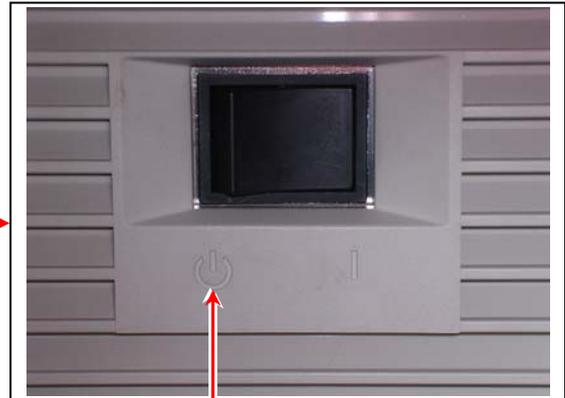
4. Quando o indicador deixar de piscar, o modelo XC 9048 encontra-se pronto para copiar/digitalizar/imprimir.

2. 2 Desligar a impressora

1. Existe um interruptor de alimentação à direita na parte da frente da impressora. Coloque-o na posição  para ligar a impressora.



Interruptor de alimentação



 Carregue neste lado.

NOTA

A XC 9048 e a interface do utilizador (IU) aparentam estar desligados quando se desliga a XC 9048, o PC controlador incorporado na XC 9048 está a tentar desligar-se há cerca de 2 minutos depois de se carregar no botão de ligação.

Não corte a alimentação da XC 9048 antes do PC controlador estar desligado. Senão você danificará os dados ou o aparelho.

2.3 Instalar um rolo de material de impressão numa gaveta de rolo

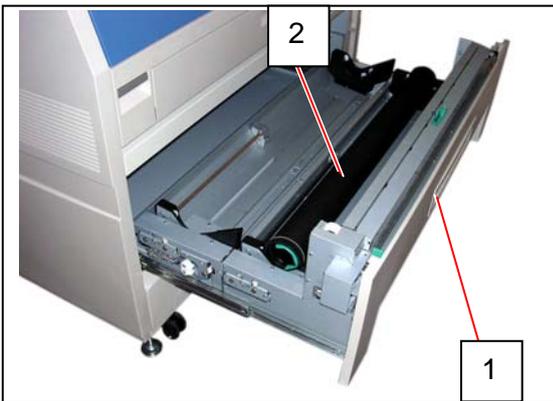
⚠ ATENÇÃO

Pouco antes de o papel no rolo de papel acabar, pode ocorrer um congestionamento de papel.

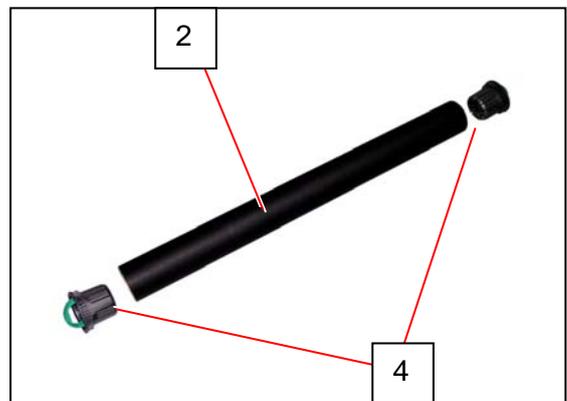
Reference

Nesta secção, está explicado o modo de substituição do rolo de papel no compartimento do rolo 1. O rolo de papel no compartimento do rolo 2 é substituído do mesmo modo, salvo especificação em contrário.

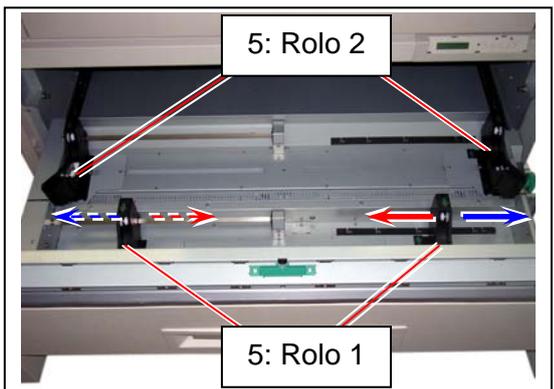
1. Abra a gaveta de rolo (1). Retire o carretel de rolo (2) da gaveta de rolo.



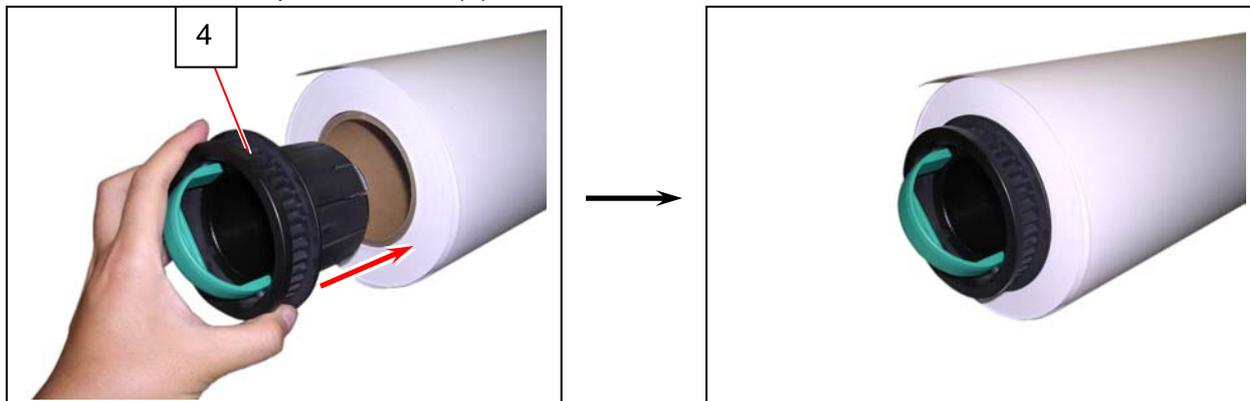
2. Solte a pega (3) da tampa de fecho (4) e retire as duas tampas de fecho (4) do carretel de rolo (2).



3. Adapte a guia (5) direita à largura do formato do novo rolo de material. As guias direita e esquerda deslocam-se simultaneamente.



4. Insira as duas tampas de fecho (4) nas duas extremidades do novo carretel de rolo.



! NOTA

(1) Insira as duas tampas de fecho no carretel de rolo, de modo a que a coroa interior da tampa de fecho encoste completamente aos lados frontais do carretel de rolo.



Correcto: completamente inserido

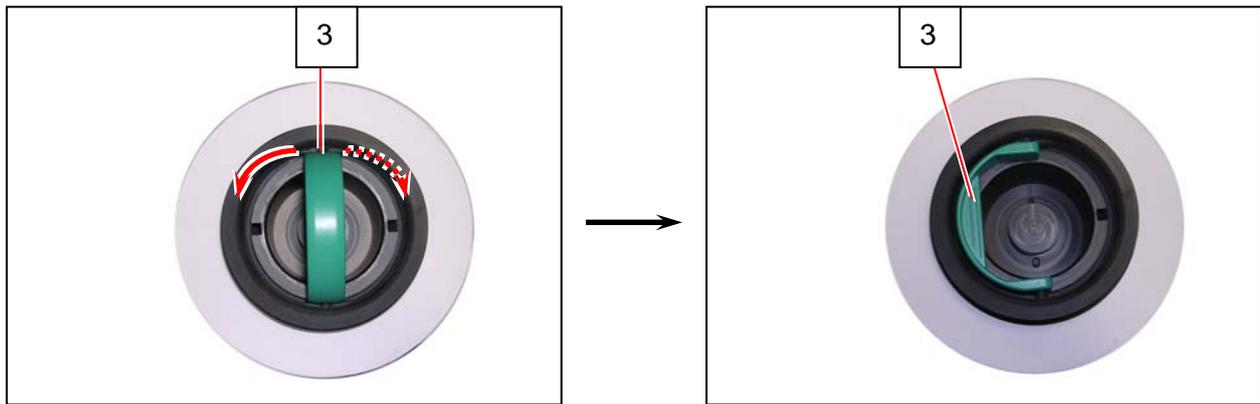


Incorrecto: inserido emperrado. Lado interior do carretel de rolo não é tocado

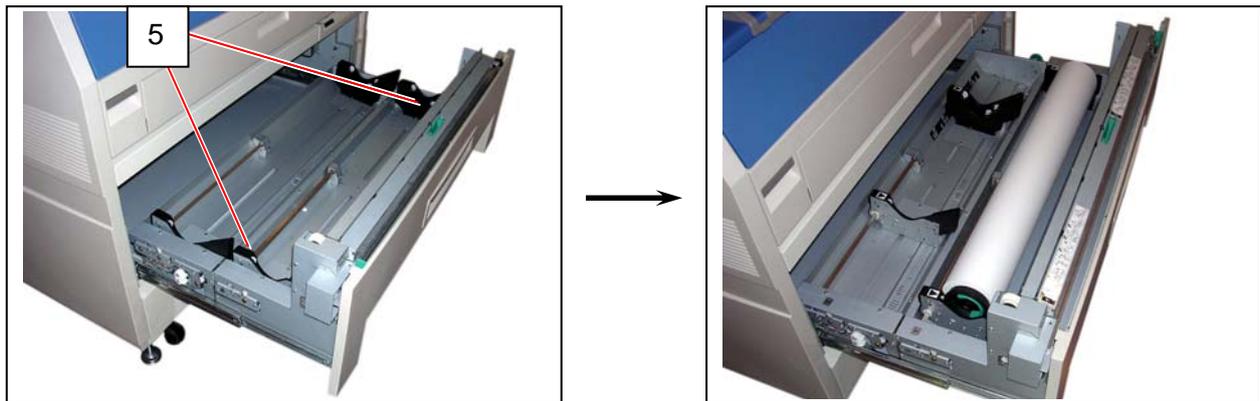
(2) A tampa de fecho tem batentes (6) com arestas afiadas. Evite contactos.



5. Pressione as duas pegas (3) para baixo até assentarem de forma rente sobre a tampa de fecho, para fixar o rolo de papel.



6. Levante o rolo de papel nas duas tampas de fecho. Insira o rolo com as tampas de fecho nas guias (5) no compartimento do rolo.



⚠ NOTA

- (1) Preste atenção à direcção de enrolamento do rolo de material de impressão. Consulte os esquemas.



Correcto: alimentação de material a partir de baixo

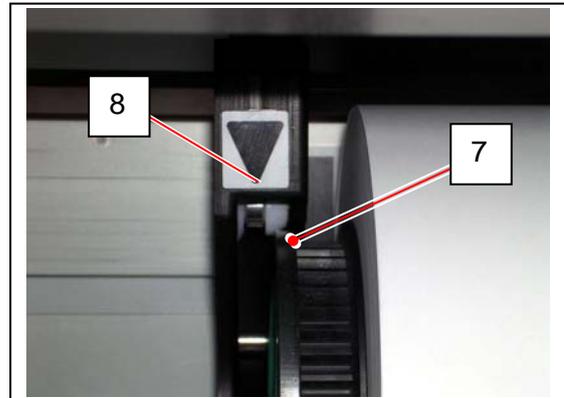
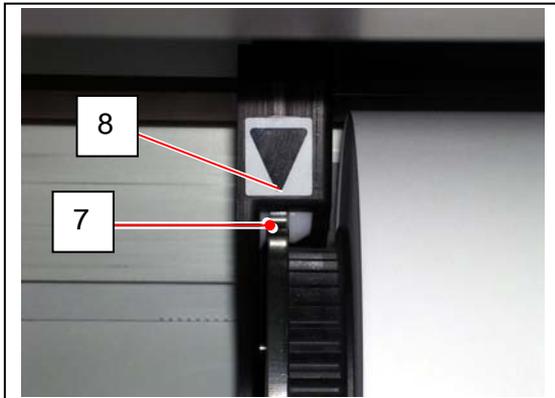


Incorrecto: alimentação de material a partir de cima

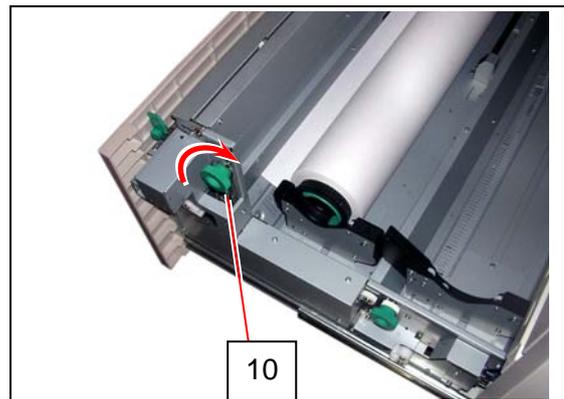
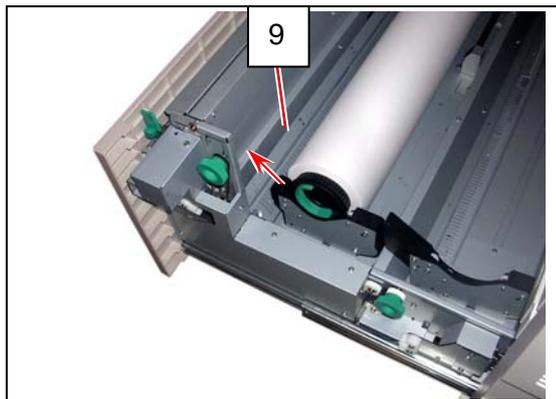
(Continuação na página seguinte)

⚠ NOTA

- (2) O anel exterior (7) da tampa de fecho tem de coincidir com a ponta do triângulo preto (8) da guia. Caso contrário, o rolo cai para dentro do compartimento do rolo ou o papel não é puxado correctamente para dentro.

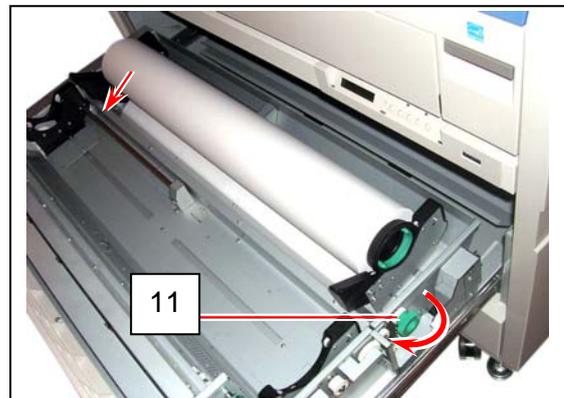


7. Introduza a ponta do suporte por baixo da placa guia (9) até tocar no rolo de alimentação. A seguir, rode a alavanca de alimentação (10) para a direita para que os rolos de alimentação apanhem o papel.

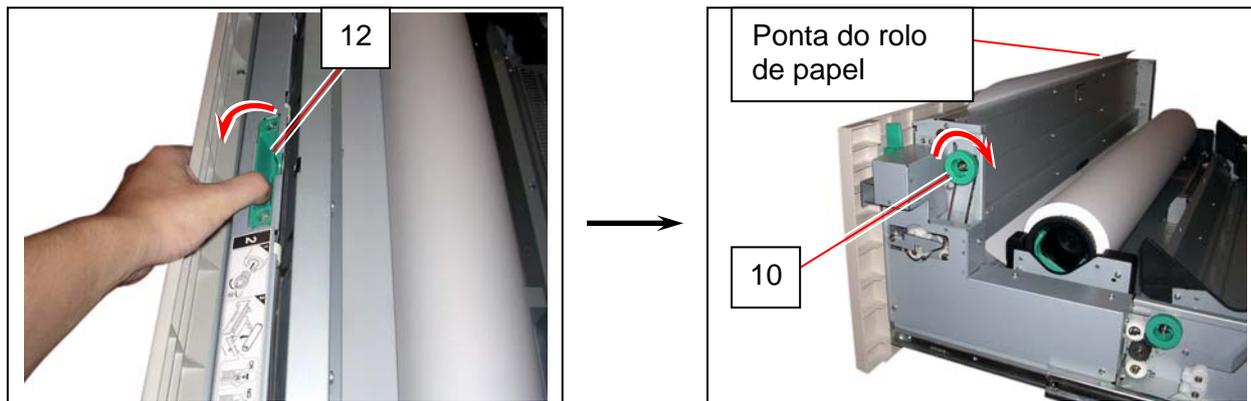


⚠ NOTA

No caso do rolo 2, deve rodar a alavanca de alimentação do rolo 2 (11).



8. Mantenha a pega verde pressionada (12: no centro da placa guia) e rode a placa guia para fora. Continue a pressionar a pega e volte a rodar o botão da alimentação do papel (10), até a aresta dianteira sobressair 100 mm.

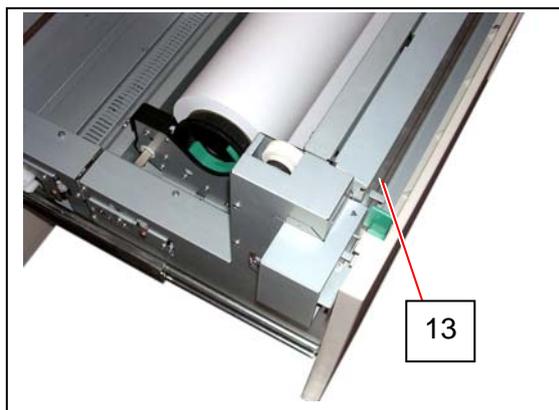


9. Deslize a alavanca da cortadora (13) de um lado para o outro para cortar a ponta de papel. Retire a porção cortada e elimine-a.

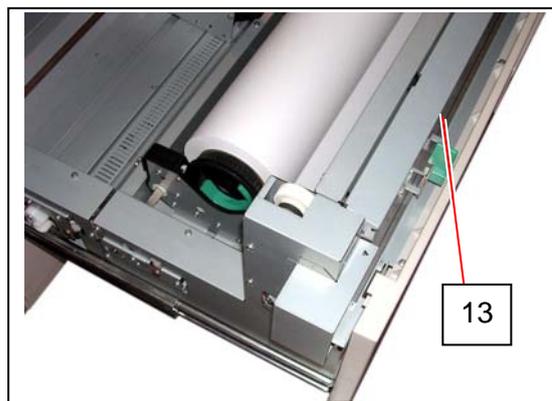


! NOTA

Deslize a alavanca da cortadora (13) de um lado para o outro para cortar a ponta de papel. Se não o fizer, é provocado um congestionamento de papel.



Correcto (atingiu o final)



Incorrecto (não atingiu o final)

10. Feche o depósito do rolo.

! NOTA

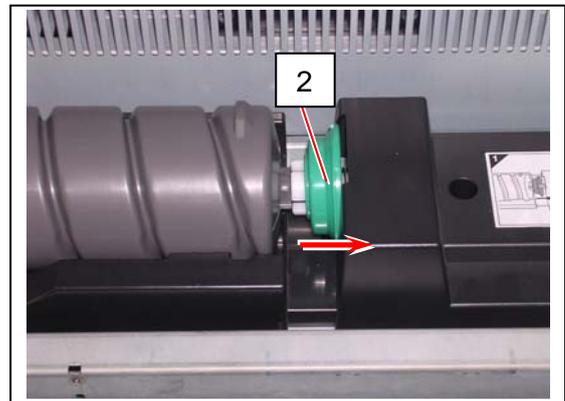
Certifique-se de que o compartimento do rolo está bem fechado e correctamente trancado. Se não estiver correctamente trancado, pode ocorrer um congestionamento de papel.

2. 4 Instalar o toner

1. Abra a cobertura do toner (1).

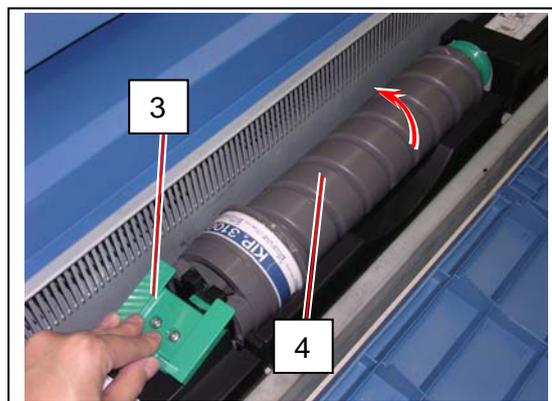


2. Deslize o disco verde (2) para a direita para desbloquear o cartucho de toner. O anel (2) pára automaticamente.



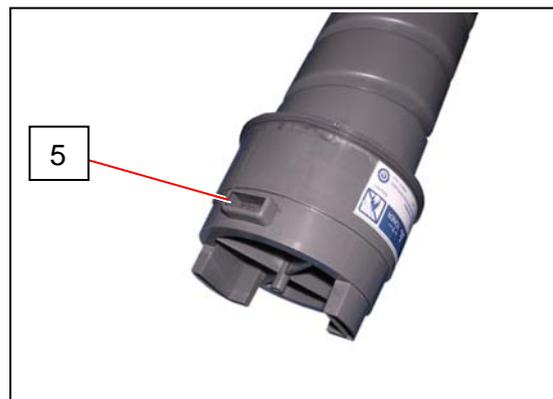
3. Pressione a alavanca de bloqueio do cartucho (3), dê várias voltas ao cartucho (4) na direção da seta até este parar.

Este procedimento permite selar o cartucho.



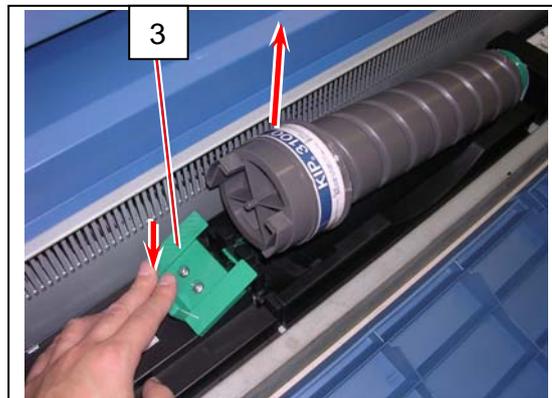
! NOTA

Se retirar o cartucho de toner sem voltar a selar a saída de toner (5), o pó de toner cairá do orifício e espalhar-se-á pela máquina e pelo chão!.

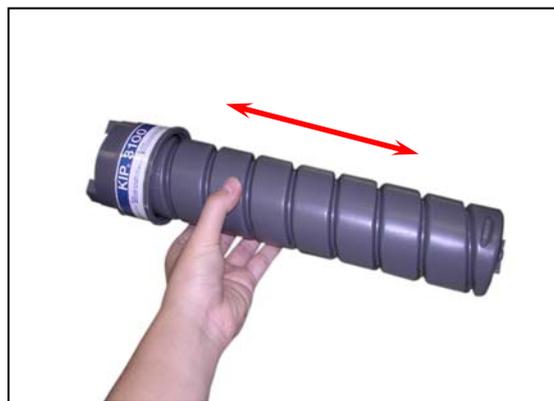


4. Pressione a alavanca de bloqueio do cartucho (3), levante o lado esquerdo do cartucho de toner e retire-o da máquina.

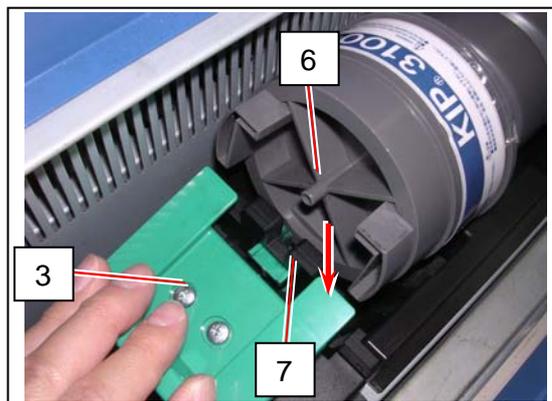
Elimine o cartucho gasto recorrendo aos centros de reciclagem ou tratamento de lixo locais .



5. Agite um novo cartucho de toner com um movimento para a esquerda e para a direita para descompactar o toner .



6. Localize o pino (6) no lado esquerdo do cartucho. Enquanto pressiona a alavanca de bloqueio do cartucho (3), introduza o pino na ranhura (7).



! NOTA

Certifique-se de que a alavanca de bloqueio (3) segura o cartucho de toner na posição correcta. Ele tem de encontrar-se em posição horizontal.

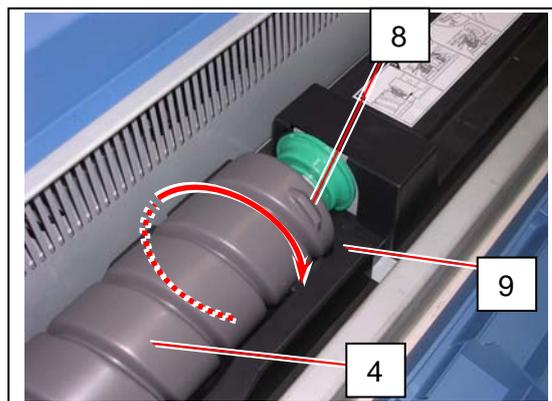
Trancado correctamente



Não trancado



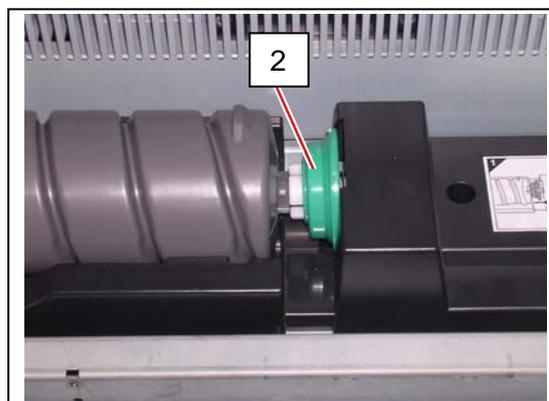
7. Rode uma vez o cartucho (4) no sentido da seta para abrir a saída do toner. Certifique-se de que a saliência (8) está encaixada na ranhura (9).



! NOTA

Não é necessário bloquear o cartucho com o disco verde (2).

Este bloqueia automaticamente após o fechamento da tampa do toner.



8. Feche a cobertura do toner.



2.5 Colocação do suporte para corte da folha

1. Abra o alimentador de corte da folha (1).

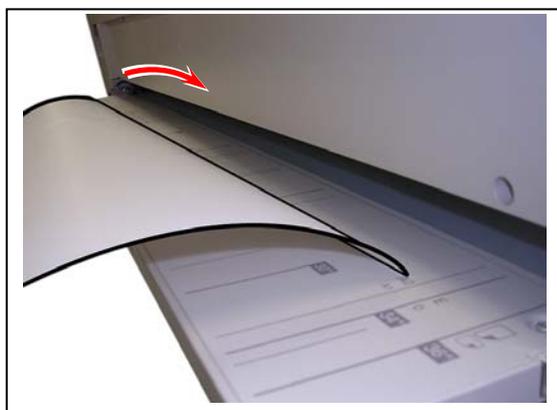


2. Existem marcas de tamanho na mesa. Introduza a folha de papel cortada na mesa juntamente com a marca de tamanho associada e, em seguida, introduza-a no alimentador tomando como referência as marcas de tamanho. Quando o papel tiver sido suficientemente introduzido, a máquina coloca-o automaticamente na posição adequada.

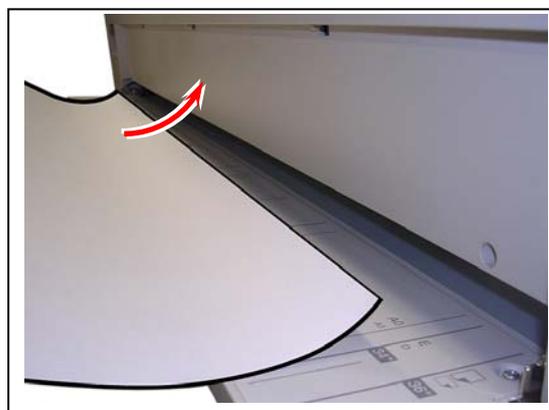


NOTA

Uma vez que folhas onduladas podem provocar um congestionamento de papel, deve alisá-las o mais possível antes de elas serem introduzidas. Insira a folha depois na gaveta de alimentação folha-a-folha com o “arqueamento para baixo”. Deste modo, evita um congestionamento de papel. Folhas com “arqueamento para cima” têm a tendência a provocar congestionamento de papel.



Correcto (arqueamento para baixo)



Incorrecto (arqueamento para cima)

2. 6 Copiar

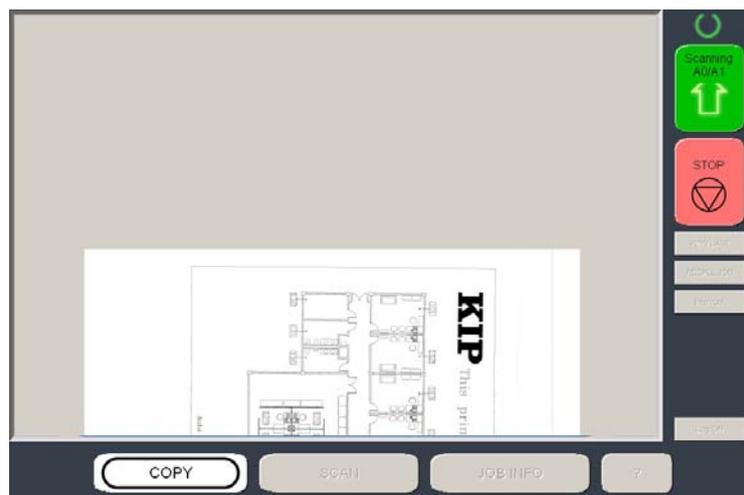
1. No suporte para originais, existem várias linhas de referência que correspondem aos diversos tamanhos de originais.
Posicione o original consoante a sua largura, desloque a guia de originais (1) e alinhe o seu centro com a respectiva linha de referência.



2. Utilize as guias da mesa de alimentação para centrar o original virado para cima e introduza o documento. Continue a empurrar o documento até que o scanner aceite o documento.



3. A XC 9048 inicia a impressão.

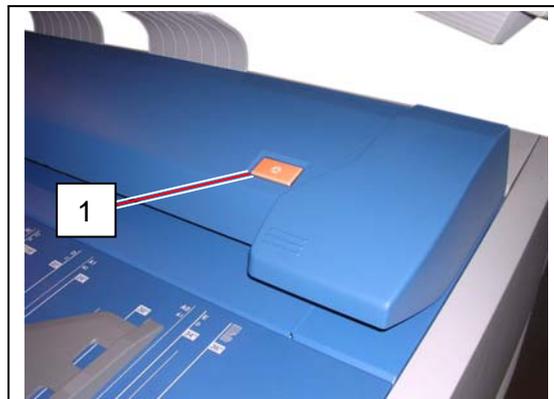


! NOTA

O Scanner não aceita automaticamente originais durante o modo de repouso. Para o efeito, toque brevemente no ecrã tátil e depois insira o original.

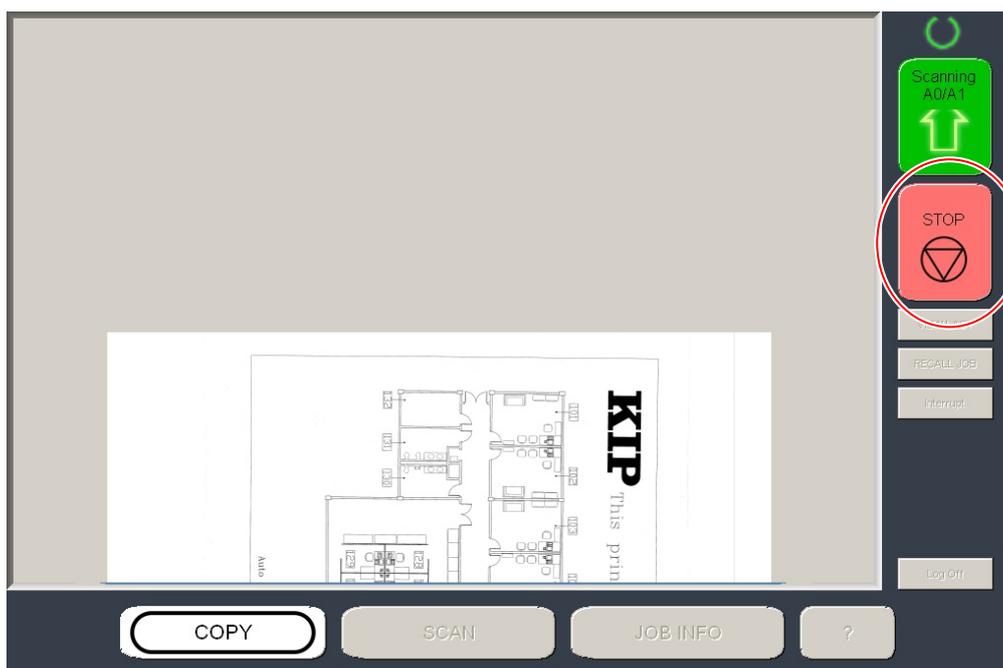
2.7 Paragem de emergência de uma cópia ou digitalização

Sempre que necessário, pressione o botão de paragem (1) do Scanner para parar imediatamente o original durante uma operação de cópia ou digitalização.



Assim que premir esta tecla, a digitalização actual é imediatamente interrompida. A impressão em curso é igualmente interrompida e a folha imprimida é ejectada.

A tecla [Stop] no ecrã táctil tem a mesma função.



NOTA

Não tente cancelar a entrada do original na unidade de digitalização, puxando o original para fora na sua direcção ou segurando-o na bandeja de entrada do original.

2. 8 Terminar o modo de repouso

A XC 9048 dispõe de 2 modos de repouso para a poupança de energia.

O modo de repouso é activado se, depois de uma duração predefinida, o aparelho não estiver a desempenhar qualquer tarefa.

Configuração standard:

- Se o aparelho estiver mais que 15 minutos inactivo, liga-se o modo de repouso, para reduzir o consumo de corrente da unidade de fixação.
- Se o aparelho estiver mais que 60 minutos inactivo, liga-se o modo de repouso, para desligar o consumo de corrente da unidade de fixação e de alguns outros componentes do aparelho.

O modo de repouso termina e o aparelho está novamente operacional, assim que

- o aparelho receber um comando de impressão através da rede.
- tocar no ecrã táctil e introduzir um original no scanner.



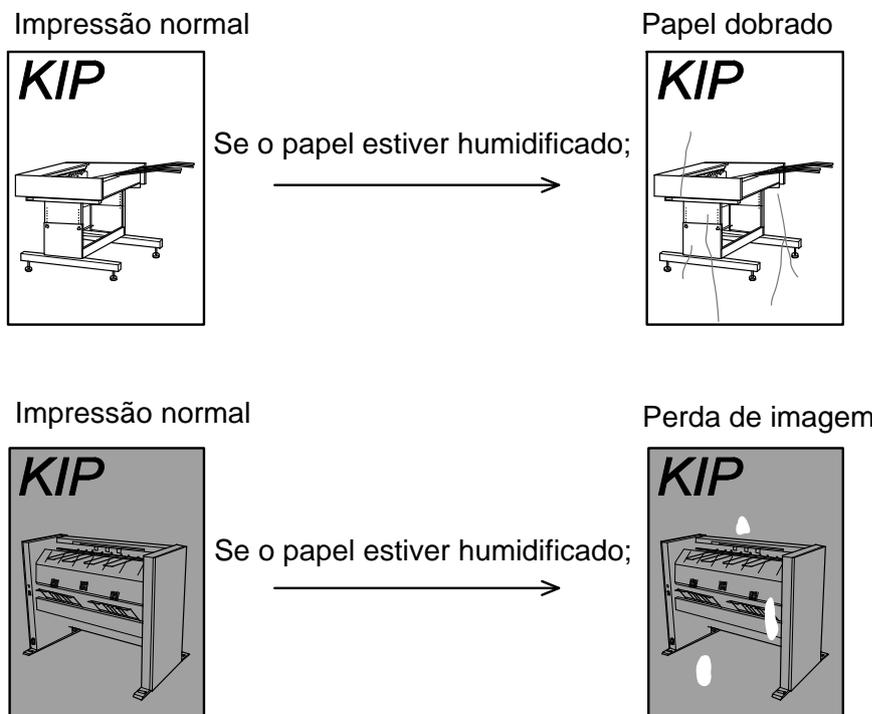
NOTA

- (1) Pode demorar alguns minutos até o aparelho estar novamente operacional.
- (2) Quando tocar no ecrã táctil, apenas é desligado o protector de ecrã mas não o modo de repouso. Até o aparelho estar pronto para copiar/imprimir, tem de aguardar o fim do tempo de aquecimento.

2.9 Desumidificar o rolo de material de impressão

Se o rolo de papel estiver extremamente humidificado, pode causar vários tipos de defeitos de impressão.

Os mais frequentes são “papel dobrado” e “perda de imagem”.



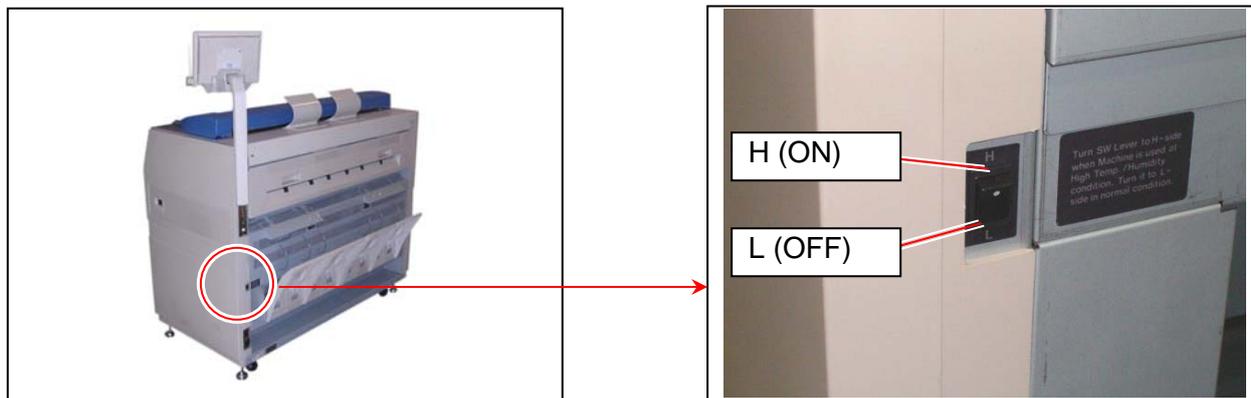
Os desumidificadores são um acessório para o modelo XC 9048.

Quando está instalada película e o nível de humidade for elevado (superior a 65% de HR), recomendamos que ligue o aquecedor de desumidificação.

⚠ NOTA

Os desumidificadores são um acessório para o modelo XC 9048 (opcional na América do Norte). Entre em contacto com um distribuidor local para obter mais informações.

O « Interruptor do Aquecedor de Desumidificação » está situado na parte traseira esquerda da máquina. Coloque-o na posição « H » para ligar o aquecedor de desumidificação.



Interruptor do aquecedor de desumidificação

Capítulo 3

Indicações e correcção de erros

	Página
3.1 Erros corrigidos por um operador	3-2
3.1.1 Erros de alimentação incorrecta de papel	3-2
3.1.1.1 Alimentação incorrecta de papel na secção das gavetas de rolo	3-3
3.1.1.2 Alimentação incorrecta de papel na secção do alimentador manual	3-5
3.1.1.3 Papel encravado interno/por resistência	3-6
3.1.1.4 Alimentação incorrecta de papel na secção do fusor	3-7
3.1.1.5 Papel encravado no dispositivo de acabamento opcional	3-8
3.1.1.6 Alimentação incorrecta do original	3-9
3.1.2 Outros erros	3-10
3.1.2.1 Initial state	3-10
3.1.2.2 Gaveta de rolo aberta	3-10
3.1.2.3 Papel encravado no dispositivo de acabamento opcional	3-10
3.1.2.4 Cut Sheet / Manual Set NG	3-10
3.1.2.5 Conjunto de corte NG	3-11
3.1.2.6 Nível baixo de toner	3-11
3.1.2.7 Rolo vazio	3-11
3.1.2.8 A porta foi aberta durante a impressão	3-11
3.2 Erros de correcção exclusiva pelo serviço de assistência	3-12

3. 1 Erros corrigidos por um operador

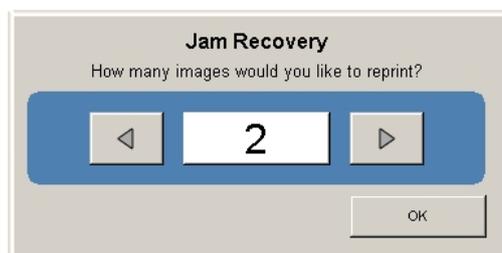
3. 1. 1 Erros de alimentação incorrecta de papel

NOTA

- (1) Retire cuidadosamente o papel incorrectamente alimentado para evitar cortar as mãos nos bordos do papel.
- (2) Retire colares, pulseiras e relógios antes de remover o papel incorrectamente alimentado. Pode queimar-se ou receber um choque eléctrico se um acessório metálico tocar no interior da impressora.
- (3) A imagem do toner não é fixa firmemente se o papel não atingir a secção de fusão. Não se esqueça de ter cuidado para não sujar a roupa com toner durante a remoção do papel incorrectamente alimentado.
Caso seja necessário, sacuda os resíduos de toner da sua roupa.
Se a roupa continuar suja, lave-a com água fria.
(Não utilize água quente, porque os resíduos de toner infiltrar-se-ão nas fibras.)
- (4) A imagem do toner não é fixa firmemente se o papel não atingir a secção de fusão. Evite o contacto do toner com os olhos e não inale o pó de toner.
(Se entrarem resíduos de toner nos olhos ou na boca, enxagúe-os com água.)
- (5) Em caso de congestionamento de papel no caso de cópias múltiplas ou Set Copy surge o ecrã de reinicialização no ecrã táctil. Através deste pode voltar a imprimir as páginas removidas/apagadas.

Com as teclas das setas indique o número de páginas que devem ser novamente imprimidas. O valor predefinido é "2". Ao todo podem ser introduzidas 9 páginas.

O número de páginas a imprimir de novo corresponde ao número de páginas removidas/apagadas.

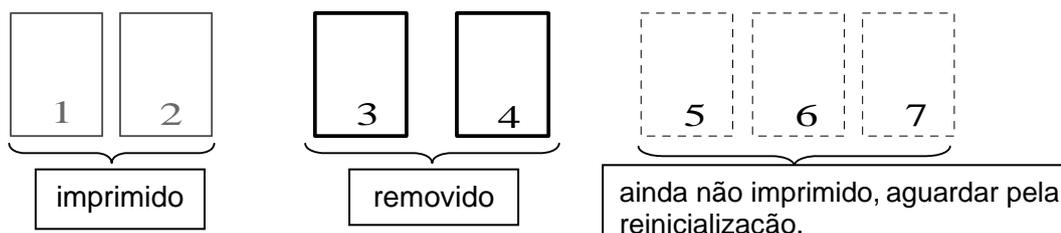


O número das páginas não apagadas (já imprimidas ou ainda não imprimidas) não deve ser indicado juntamente.

As páginas ainda não imprimidas (a impressão ainda não começou devido ao congestionamento de papel) são imprimidas depois da reinicialização da impressão.

Exemplo: Durante uma impressão de 7 páginas ocorre um congestionamento de papel e remove as páginas 3 e 4 devido a um congestionamento de papel.

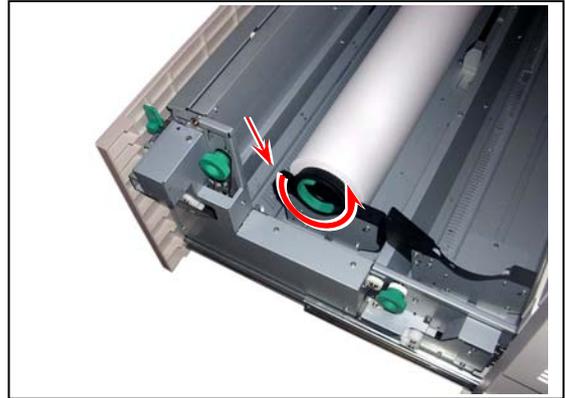
→ A seguir terá de introduzir "2" para uma nova impressão.



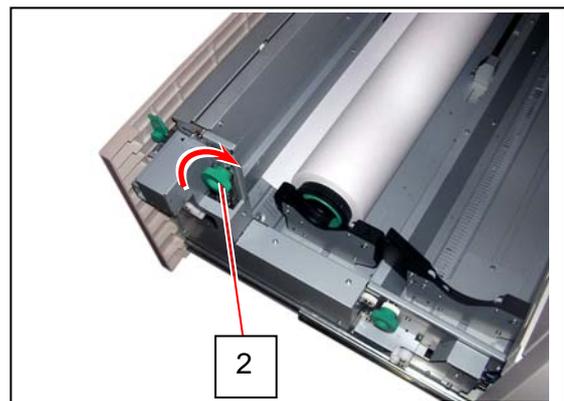
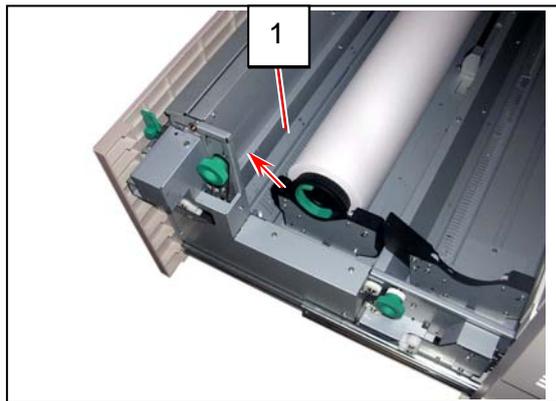
3. 1. 1. 1 Papel encravado no depósito/alimentação do rolo

É apresentada a mensagem “Papel encravado no depósito” ou “Papel encravado na alimentação” quando o rolo de papel se encontra encravado no depósito do rolo.

1. Abra a gaveta de rolo com problemas. Depois, volte a enrolar o rolo no suporte de material de impressão.



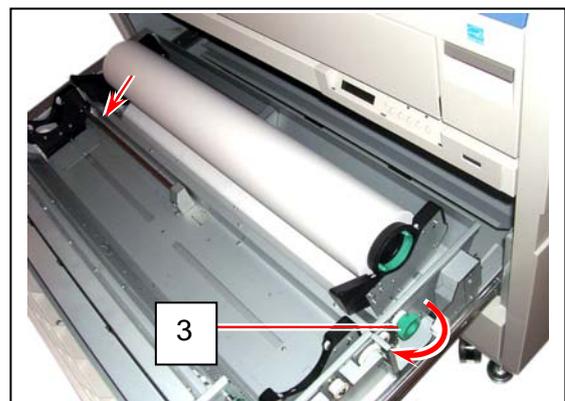
2. Introduza a ponta do suporte por baixo da placa guia (1) até tocar no rolo de alimentação. A seguir, rode a alavanca de alimentação (2) para a direita para que os rolos de alimentação apanhem o papel.



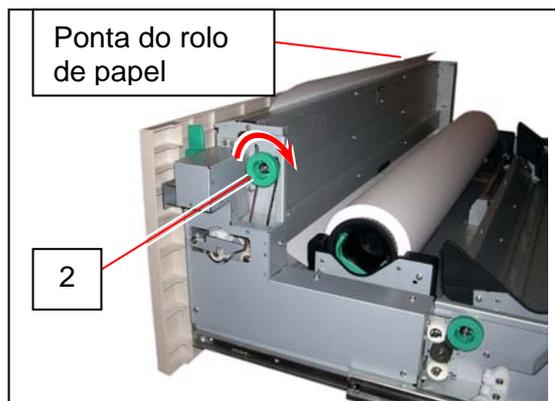
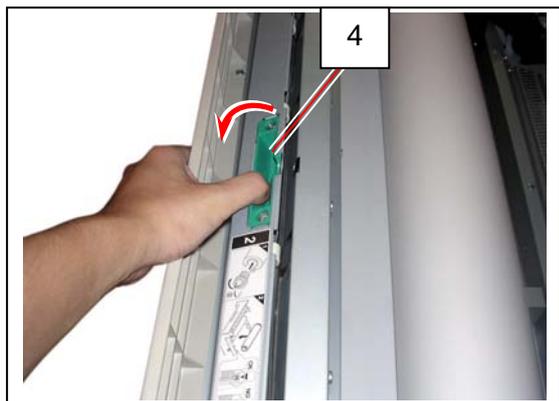
⚠ NOTA

Se a margem superior do material de impressão estiver rasgada ou dobrada, corte-a ou endireite-a.

No caso do rolo 2, deve rodar a alavanca de alimentação do rolo 2 (3).



3. Mantenha a pega verde pressionada (4: no centro da placa guia) e rode a placa guia para fora. Continue a pressionar a pega e volte a rodar o botão da alimentação do papel (2), até a aresta dianteira sobressair 100 mm..

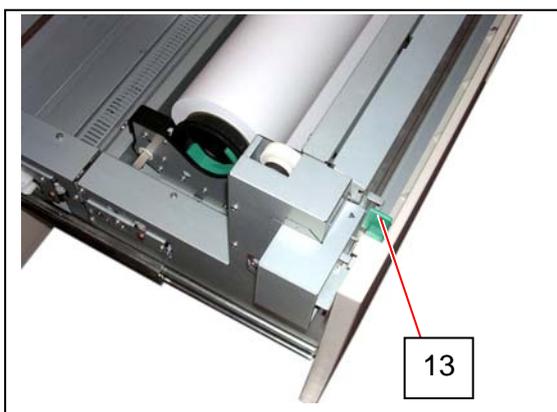


4. Deslize a alavanca da cortadora (6) de um lado para o outro para cortar a ponta de papel. Retire a porção cortada e elimine-a.

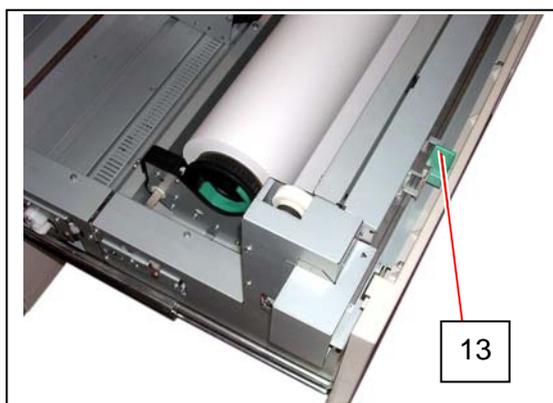


! NOTA

Deslize a alavanca da cortadora (13) de um lado para o outro para cortar a ponta de papel. Se não o fizer, é provocado um congestionamento de papel.



Correcto (atingiu o final)



Incorrecto (não atingiu o final)

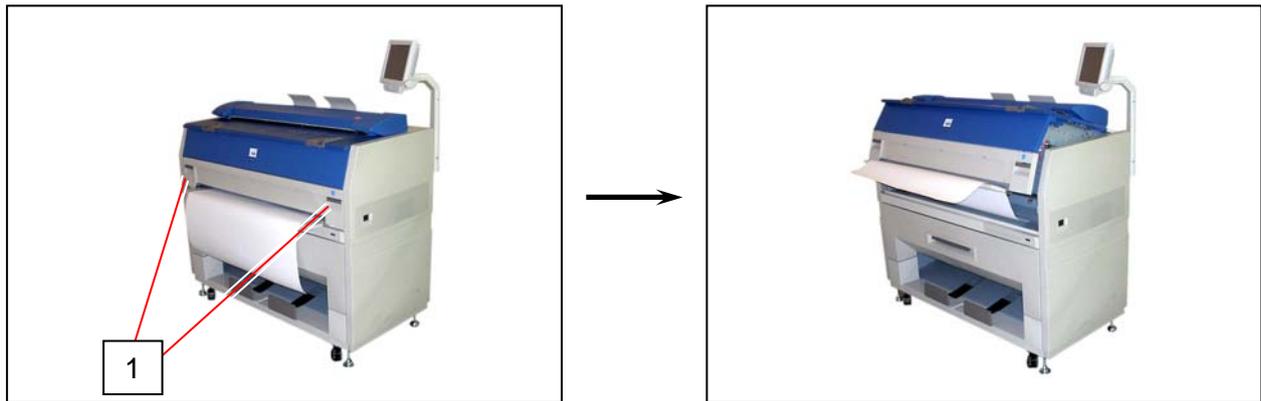
5. Feche o depósito do rolo.

! NOTA

Certifique-se de que o compartimento do rolo está bem fechado e correctamente trancado. Se não estiver correctamente trancado, pode ocorrer um congestionamento de papel.

3. 1. 1. 2 Alimentação incorrecta de papel na secção do alimentador manual

1. Levante as alavancas do motor (1) para abrir a impressora.



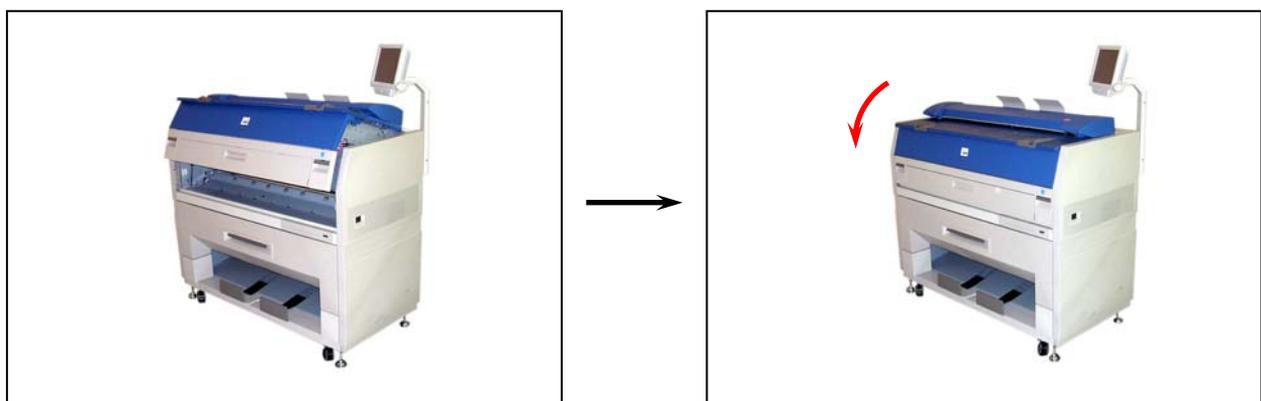
! NOTA

Não abra o aparelho enquanto o scanner estiver aberto.
Com o scanner aberto o ecrã táctil é danificado.

2. Retire o papel encravado.



3. Feche do motor.

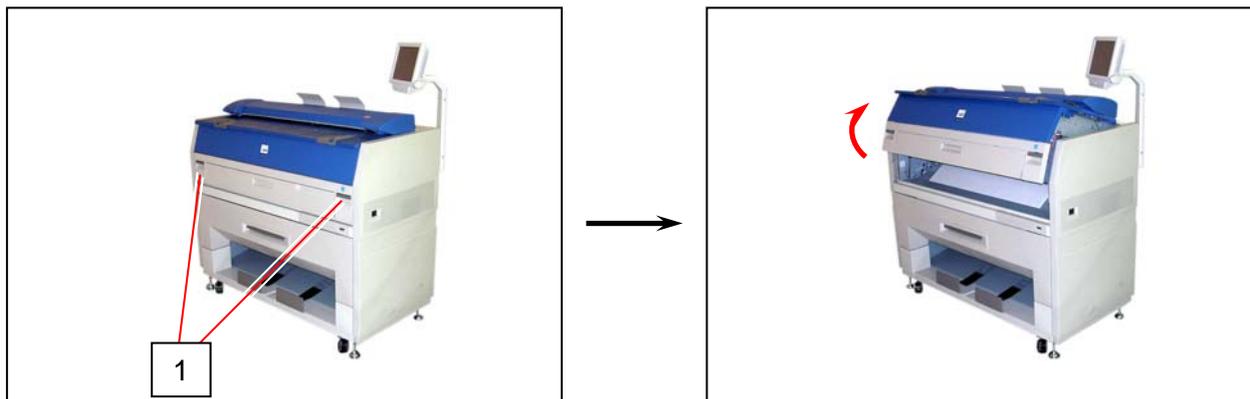


! NOTA

- (1) Certifique-se de que a área de impressão está bem fechada e correctamente trancada.
- (2) O papel encravado pode agora ser substituído por um novo ou introduzido na gaveta de alimentação folha-a-folha. Folhas muito amarradas podem provocar um congestionamento de papel.

3. 1. 1. 3 Papel encravado interno/por resistência

1. Levante as alavancas do motor (1) para abrir a impressora.



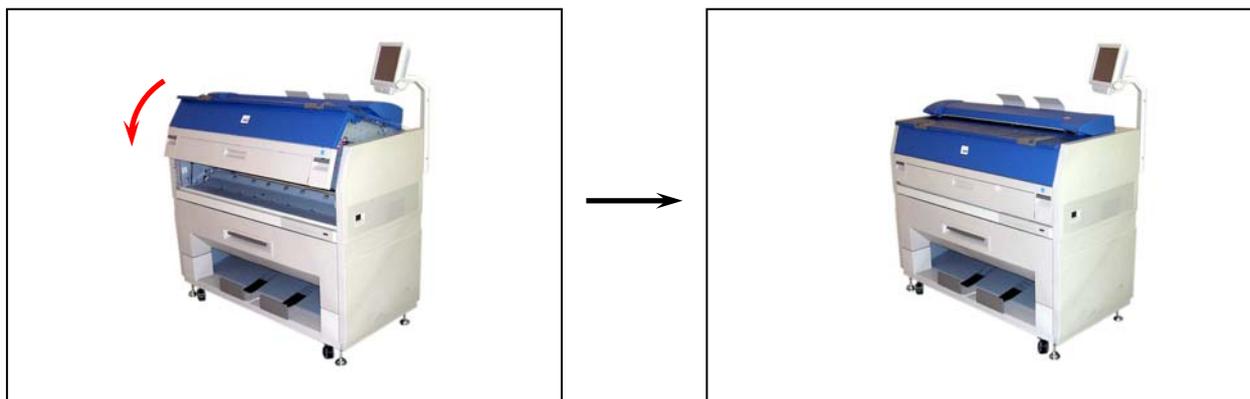
! NOTA

Não abra o aparelho enquanto o scanner estiver aberto.
Com o scanner aberto o ecrã táctil é danificado.

2. Retire o papel encravado.



3. Feche do motor.

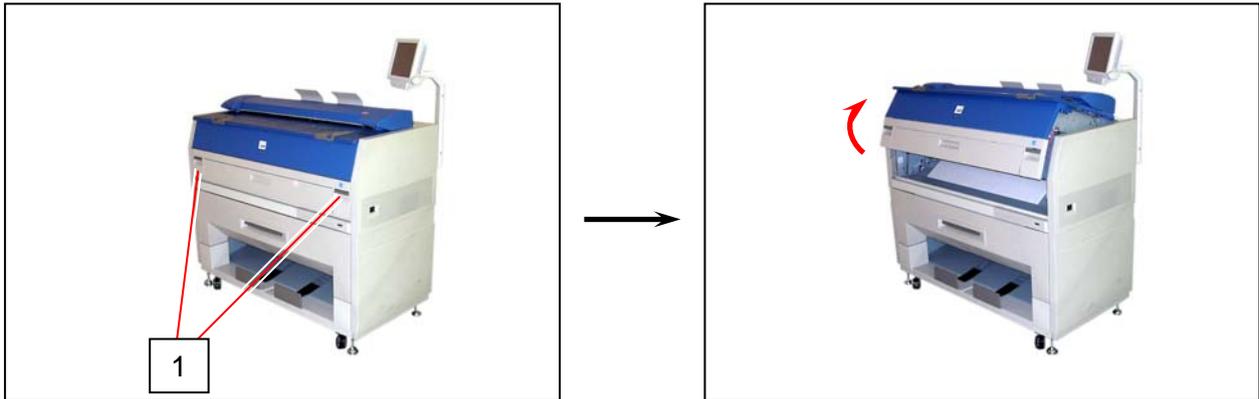


! NOTA

Certifique-se de que a área de impressão está bem fechada e correctamente trancada.

3. 1. 1. 4 Alimentação incorrecta de papel na secção do fusor

1. Levante as alavancas do motor (1) para abrir a impressora.



! NOTA

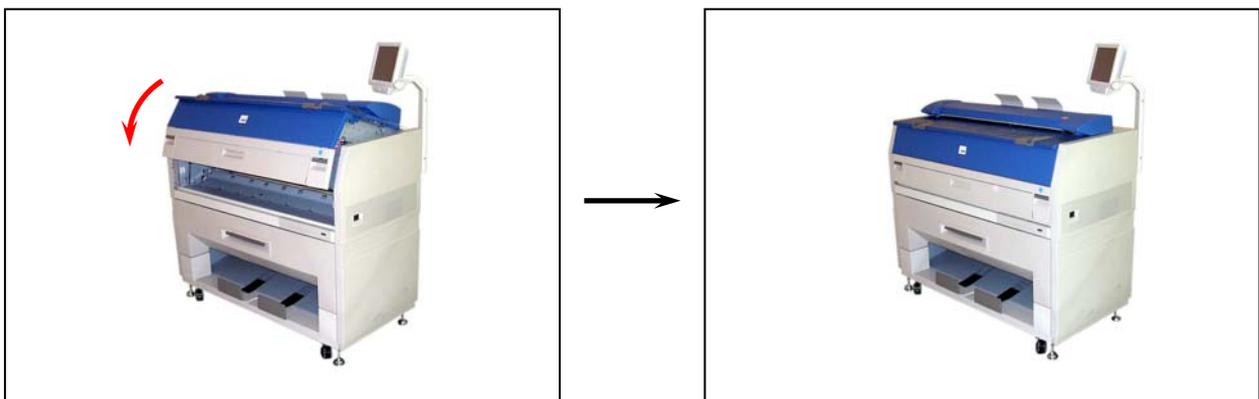
Não abra o aparelho enquanto o scanner estiver aberto.
Com o scanner aberto o ecrã táctil é danificado.

2. Retire o papel encravado, quando este estiver visível.



3. Feche do motor.

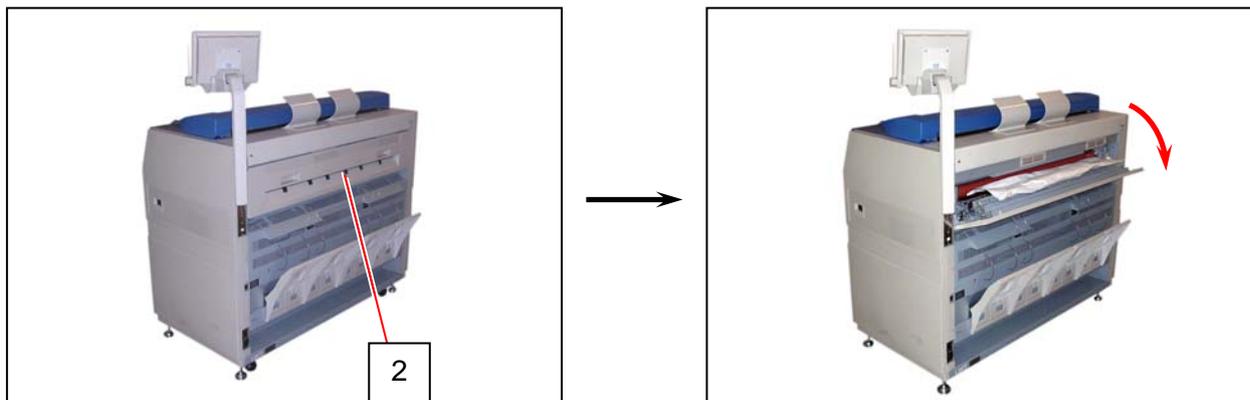
Se o papel encravado não estiver visível ou não for possível removê-lo, rebata o seguinte lado.



! NOTA

Certifique-se de que a área de impressão está bem fechada e correctamente trancada.

4. Abra a tampa de saída (2).



5. Retire o papel encravado.



! AVISO

Existem partes extremamente quentes no interior da unidade de aquecimento. Não toque em quaisquer partes na unidade de aquecimento, caso contrário irá queimar-se. O papel encravado também pode estar muito quente. Tenha cuidado para não se queimar quando o retirar.

! NOTA

Se o papel encravado for removido durante a impressão, pode haver resíduos de toner na página imprimida seguinte.

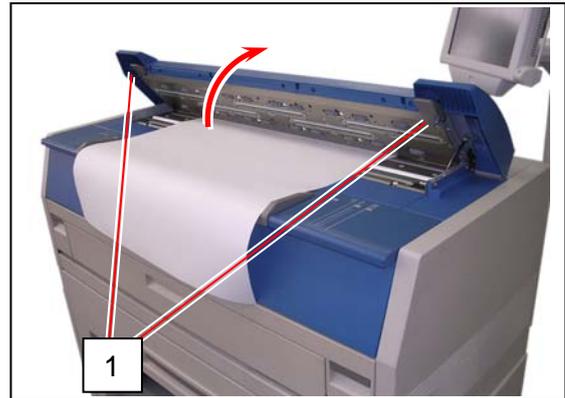
3. 1. 1. 5 Papel encravado no dispositivo de acabamento opcional

O suporte foi incorrectamente colocado num dispositivo de acabamento opcional, como um empilhador ou pasta.

Retire o papel encravado, consultando o manual do utilizador do dispositivo opcional.

3. 1. 1. 6 Alimentação incorrecta do original

1. Puxe as alavancas (1) para cima para levantar totalmente a unidade superior. Puxe o original cuidadosamente pela frente e remova-o. Se isto não for possível, puxe-o por trás



2. Pressione a unidade superior suavemente para baixo para a fechar.



! NOTA

Para fechar a tampa do scanner segure-a nos dois lados e pressione-a para baixo. Nunca a pressione para baixo, segurando apenas num lado.

3. 1. 2 Outros erros

3. 1. 2. 1 Initial state

Esta mensagem surge quando a XC 9048 for ligada pela primeira vez.

NOTA

Esta mensagem não surge porque o aparelho já foi ligado pelo menos uma vez antes da sua entrega.

3. 1. 2. 2 Gaveta de rolo aberta

Esta mensagem é apresentada quando o depósito do rolo se encontra aberto.

Volte a abrir o depósito e feche-o em seguida com mais força.



3. 1. 2. 3 Errono dispositivo de acabamento opcional

O suporte foi incorrectamente colocado num dispositivo de acabamento opcional, como um empilhador ou pasta.

Retire o papel encravado, consultando o manual do utilizador do dispositivo opcional.

3. 1. 2. 4 Corte da folha / definição manual NG

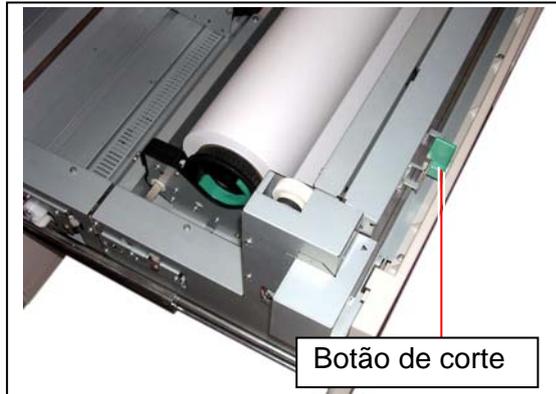
Esta mensagem é apresentada quando o suporte de corte da folha é definido durante a fase de aquecimento. Retire o suporte do alimentador de corte da folha.



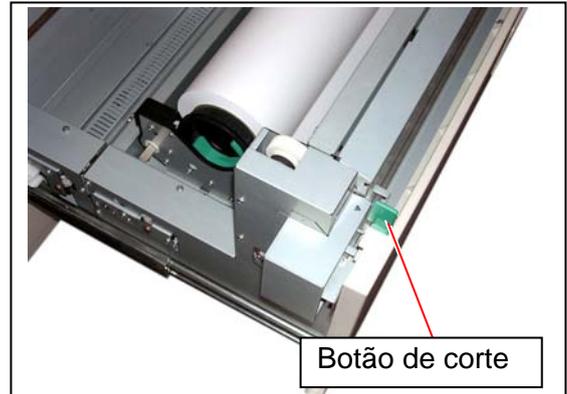
3. 1. 2. 5 Conjunto de corte NG

Esta mensagem é apresentada quando o botão de corte não se encontra na posição correcta. Abra o depósito do rolo e, em seguida, faça deslizar completamente o botão de corte para o lado esquerdo ou direito até que este pare..

Incorrecto (não atingiu o final)



Correcto (atingiu o final)



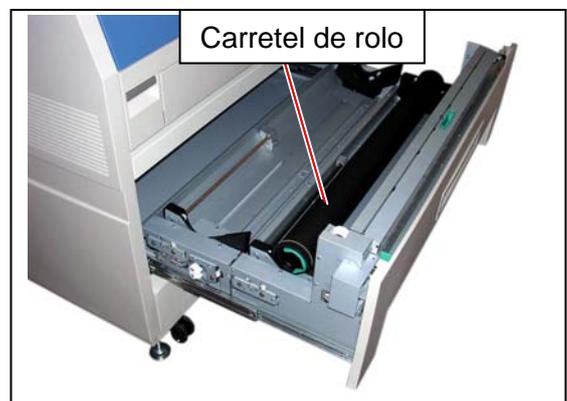
3. 1. 2. 6 Nível baixo de toner

Esta mensagem é apresentada quando o cartucho de toner se encontra vazio. Substitua o cartucho de toner, consultando [2. 4 Instalar o toner].



3. 1. 2. 7 Rolo vazio

Esta mensagem é apresentada quando o rolo de papel se encontra vazio. Substitua o suporte, consultando [2. 3 Instalar um rolo de papel].



3. 1. 2. 8 A porta foi aberta durante a impressão

Esta mensagem é apresentada quando o depósito do rolo foi aberto por qualquer razão durante a operação de impressão. Feche o depósito do rolo. Normalmente, o papel não foi correctamente colocado no interior da máquina, retire-o.



3. 2 Erros de correcção exclusiva pelo serviço de assistência

O painel de comando indicará um dos seguintes códigos de erro se a máquina apresentar um erro fatal. O utilizador não pode corrigir este tipo de erros.

POR FAVOR, CONTACTE O SEU SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA PARA CORRIGIR ESTES ERROS.

Código de erro	Nome do erro
E - 000	Fuser Low Temp
E - 001	Fuser Over Temp
E - 002	Fuser Low Temp
E - 003	Temp Not Rise
E - 010	Motor1 Error
E - 011	Motor2 Error
E - 012	Motor3 Error
E - 020	Counter Error
E - 031	1st Error
E - 032	AC Error
E - 033	Tr Error
E - 034	Bias Error
E - 040	Cutter Error
E - 050	FPGA Error
E - 070	Dev Error
E - 080	Density Sensor Error
E - 081	

Se algum dos erros acima for apresentado:

- 1) Desligue a impressora, aguarde cerca de 30 segundos e depois volte a ligar a impressora.
- 2) Se o mesmo código de erro continuar a ser indicado, desligue a impressora, aguarde cerca de 2 minutos e retire a ficha da tomada de alimentação de parede. Contacte o seu serviço de assistência.

Capítulo 4

Limpeza

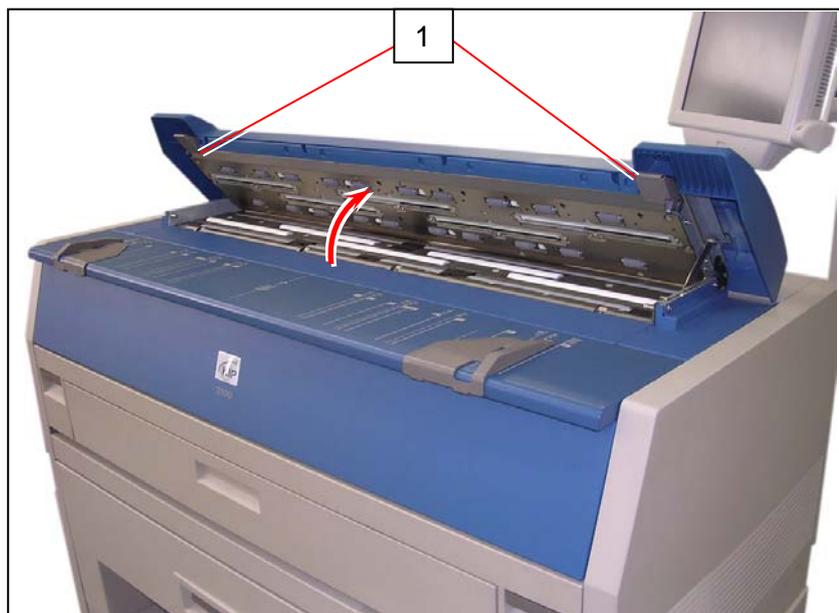
	Página
4.1 Limpeza	4- 2
4.1.1 Digitalizador de imagens	4- 2
4.1.2 Impressora	4- 4
4.1.3 Ecrã tátil	4- 6

4. 1 Limpeza

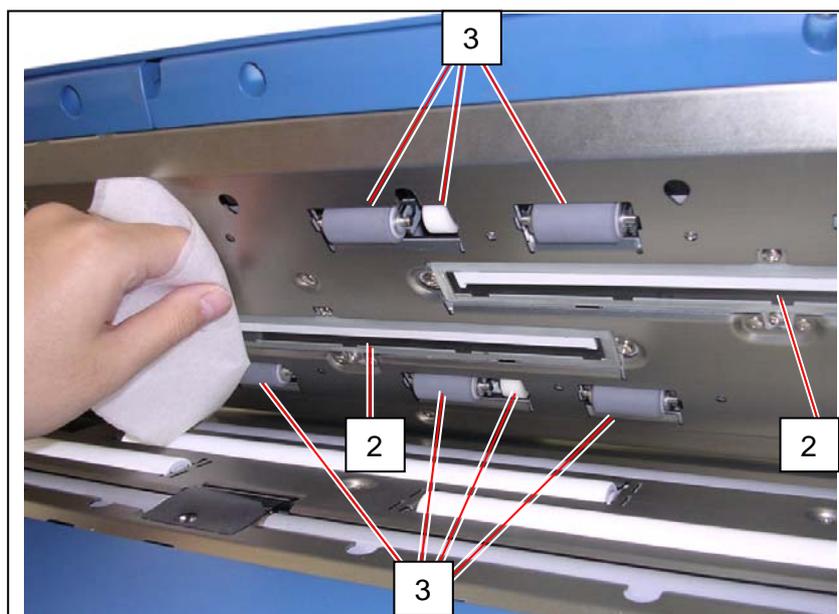
4. 1. 1 Digitalizador de imagens

Limpe uma vez por semana o vidro para o original, os rolos de alimentação e a placa guia. Deste modo, evita cópias/digitalizações inutilizáveis devido a sujidade destas peças.

1. Ligar a impressora.
2. Puxe as alavancas (1) para cima para levantar totalmente a unidade superior.



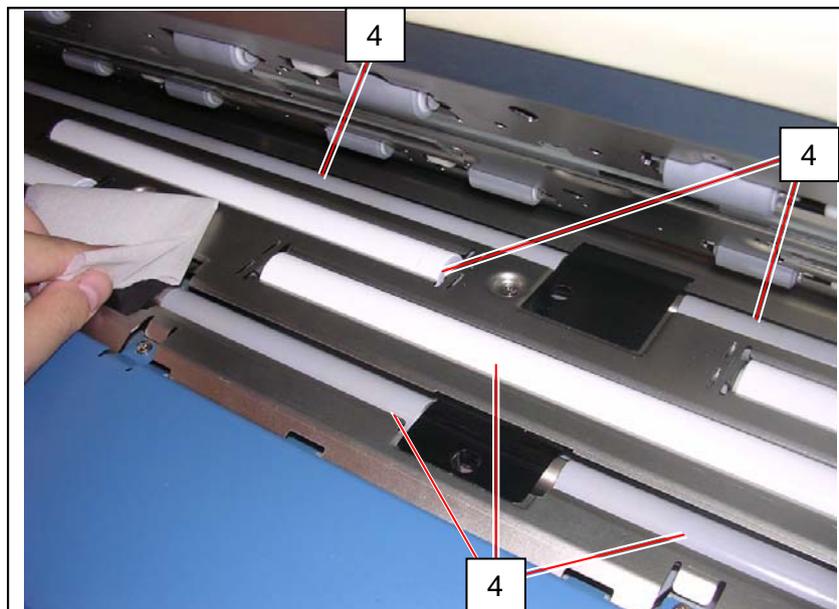
2. Limpe cada vidro para o original (2), os rolos de alimentação (3) e as superfícies interiores com um pano macio. Para o efeito, utilize uma mistura de 50 % de água e 50 % de detergente neutro.



! NOTA

Não utilize solventes orgânicos, detergentes limpa vidros e sprays anti-estáticos para limpar.

3. Seque os rolos de alimentação (4) e as superfícies interiores com um pano macio seco.



4. Pressione a unidade superior suavemente para baixo para a fechar.



! **NOTA**

Para fechar a tampa do scanner segure-a nos dois lados e pressione-a para baixo. Nunca a pressione para baixo, segurando apenas num lado.

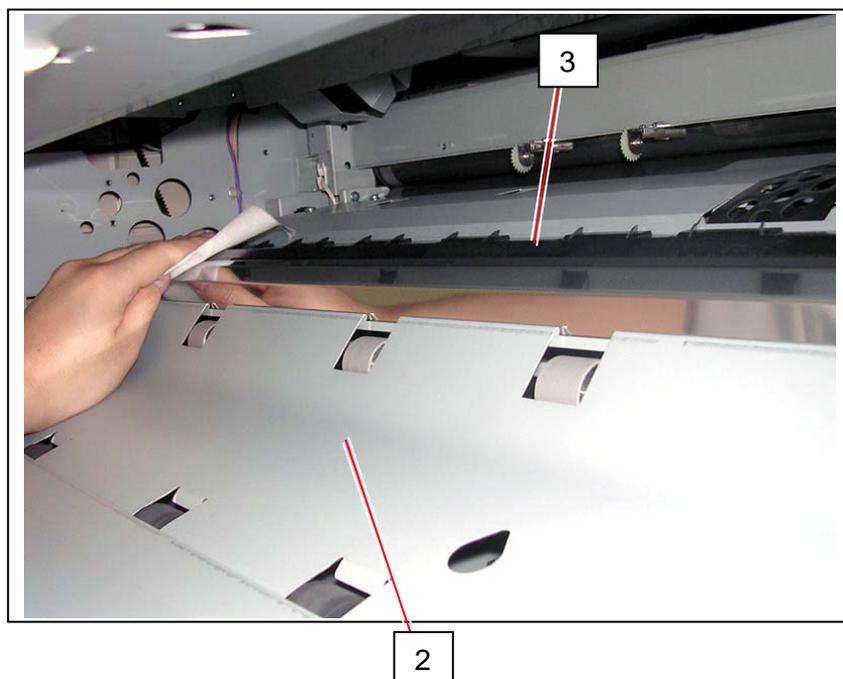
4. 1. 2 Impressora

Limpe uma vez por semana as películas e placas guia. Nestas peças pode acumular-se toner ou pó em papel, o que, por sua vez, pode causar uma má qualidade de cópia e impressão.

1. Ligar a impressora.
2. Levante as alavancas do motor (1) para abrir a impressora.



3. Com um pano macio e seco remova os resíduos de toner ou pó em papel da placa guia (2) (3: superfície preta de borracha).

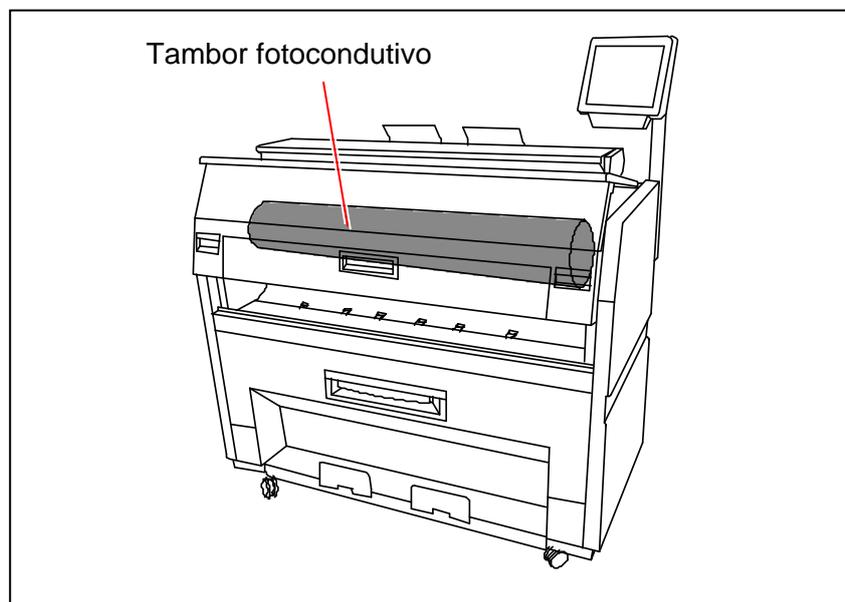


⚠️ NOTA

- (1) No interior do aparelho encontra-se directamente por cima da película guia o tambor fotocondutivo (cilindro verde grande). Este tambor é necessário para criar a imagem de impressão. Se o tambor fotocondutivo estiver danificado, tem de ser substituído.

Durante a limpeza é preciso respeitar os seguintes pontos:

- a.) Não toque no tambor fotocondutivo. Uma impressão digital ou sebo aderente no tambor pode causar uma má qualidade de impressão.
- b.) Antes de iniciar os trabalhos de limpeza remova o seu relógio de pulso e os seus anéis. Se o tambor for danificado através destes objectos, terá de ser substituído.
- c.) Não deixe a área de impressão aberta durante mais de 10 minutos. O tambor fotocondutivo é extremamente sensível à luz e pode ser danificado através da influência directa dos raios solares.



- (2) Não utilize para a limpeza água, solventes orgânicos ou álcool.

4. Feche do motor.



4. 1. 3 Ecrã táctil

Limpe o ecrã táctil uma vez por semana.

1. Limpe o ecrã táctil com um pano macio e seco.



⚠ NOTA

Não utilize água, álcool, solventes orgânicos ou detergente limpa vidros para limpar.

