

Guia de Segurança de Produto

(HL-5452DN / 5472DW(T) / 6182DW(T) / DCP-8112DN / 8152DN / 8157DN / MFC-8512DN / 8712DW / 8912DW / 8952DW(T))

Leia este guia antes de manusear o produto ou fazer qualquer manutenção. Se você não seguir estas instruções, haverá risco de ferimentos ou danos à propriedade, como incêndio, choque elétrico, queimaduras ou sufocamento. A Brother não será responsabilizada pelos danos causados em caso de não cumprimento das instruções estabelecidas neste guia por parte do proprietário do produto.

Leia todas as instruções. Salve-as para referência futura.

Símbolos e convenções usados nesta documentação

Os símbolos e convenções a seguir são usados em toda a documentação.

ADVERTÊNCIA


ADVERTÊNCIA indica uma situação potencialmente perigosa que, se não evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.


CUIDADO


CUIDADO indica uma situação potencialmente perigosa que, se não evitada, pode resultar em ferimentos leves ou moderados.

Importante

Importante indica uma situação potencialmente perigosa que, se não evitada, pode resultar em danos à propriedade ou em perda da funcionalidade do produto.

 Os ícones de proibido indicam ações que não devem ser executadas.

 Os ícones de perigo elétrico alertam sobre possíveis choques elétricos.

 Os ícones de perigo de incêndio alertam quanto à possibilidade de incêndio.



Os ícones de superfície quente alertam para não tocar nas partes do produto que estiverem quentes.



As observações alertam sobre a maneira de reagir a uma situação ou fornecem dicas sobre como a operação interage com outros recursos.

Negrito O negrito identifica teclas específicas no painel de controle do produto ou na tela do computador.

Itálico O itálico enfatiza um ponto importante ou conduz o leitor a um tópico relacionado.

Courier New O texto na fonte Courier New identifica mensagens no display do produto.

Siga todos os avisos e instruções marcados no produto.



Observação

- Nem todos os modelos estão disponíveis em todos os países.
- As ilustrações deste guia mostram o HL-5472DW e o MFC-8512DN.

Compilação e publicação

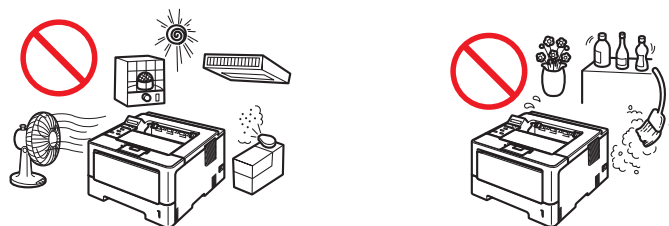
Este manual foi compilado e publicado sob a supervisão da Brother Industries Ltd., abrangendo as últimas especificações e descrições do produto.

O conteúdo deste manual e as especificações deste produto estão sujeitos a alterações sem prévio aviso.

A Brother se reserva o direito de fazer alterações, sem prévio aviso, nas especificações e nos materiais aqui contidos e não se responsabilizará por qualquer dano (incluindo danos indiretos) causado por sua confiança nos materiais apresentados, incluindo dentre outros, erros tipográficos e outros erros relativos à publicação.

Escolhendo um local

Coloque seu produto em uma superfície plana e estável que esteja livre de vibrações e choques: uma mesa, por exemplo. Coloque o produto próximo a uma tomada telefônica de parede (somente MFC) e a uma tomada elétrica CA padrão aterrada. Escolha um local onde a temperatura permaneça entre 10 °C e 32,5 °C e a umidade entre 20% e 80% (sem condensação).



⚠ ADVERTÊNCIA



NÃO exponha o produto à luz solar direta, umidade, poeira, às chamas, ao calor excessivo ou aos gases corrosivos. Isso poderá provocar choque elétrico, curto-circuito ou incêndio. Também poderá danificar o produto e/ou deixá-lo inoperante.



NÃO coloque o produto perto de aquecedores, condicionadores de ar, ventiladores elétricos, refrigeradores ou água. Isso criaria risco de curto-circuito ou incêndio, visto que a água poderá entrar em contato com o produto (incluindo a condensação causada pelo aquecedor/ar-condicionado/ventilador).



NÃO coloque o produto perto de agentes químicos ou em um lugar onde estes possam ser derramados sobre ele. Poderá haver risco de incêndio, ou de choque elétrico, caso agentes químicos entrem em contato com o produto. Em especial, solventes orgânicos ou líquidos como benzeno, tiner, removedor de esmalte ou desinfetante poderão derreter ou dissolver a tampa plástica e/ou os cabos, resultando em risco de incêndio, ou de choque elétrico. Esses e outros agentes químicos poderão descolorir o produto ou fazer com que ele deixe de funcionar.



NÃO coloque o produto em local que bloqueie ou obstrua suas aberturas. Essas aberturas são para fins de ventilação. Bloquear a ventilação do produto poderia criar o risco de superaquecimento e/ou incêndio.

Em vez disso:

- Mantenha uma distância de pelo menos 150 mm entre a abertura de ventilação e a parede.
 - Coloque o produto em uma superfície sólida. NÃO o coloque sobre camas, sofás, tapetes ou outras superfícies macias.
 - Não coloque este produto próximo ou sobre um radiador ou aquecedor.
 - Não coloque este produto em uma instalação embutida, a menos que haja ventilação apropriada.
-



INSTALE o produto próximo a uma tomada elétrica CA de fácil acesso. Em caso de emergência, o fácil acesso ao plugue e à tomada permitirá que você desligue a energia do produto rápida e completamente.

Sacos plásticos são utilizados na embalagem de seu aparelho. Sacos plásticos não são brinquedos. Para evitar o risco de sufocamento, mantenha os sacos plásticos longe do alcance de bebês e crianças e descarte-os corretamente.

⚠ CUIDADO

Evite deixar o produto em uma área de grande circulação pessoas. Se não houver opção de evitar essa área, verifique se o produto está em um local seguro, onde não possa ser derrubado acidentalmente, evitando ferimentos pessoais e a terceiros e sérios danos ao produto. Confira também se os fios estão protegidos, de forma que não haja perigo de alguém tropeçar.

NÃO mastigue o pacote de sílica. Descarte-o. No caso de ingestão, procure um médico imediatamente.

NÃO coloque objetos pesados sobre o produto. **NÃO** coloque este produto em um carrinho, suporte ou mesa instável, principalmente em locais onde as crianças possam estar perto do produto. O produto é pesado e poderá cair, ferindo você ou outras pessoas e provocando sérios danos ao produto. Nos produtos MFC e DCP, há um risco adicional de ferimento, caso o vidro do scanner quebre.

❗ Importante

- **NÃO** coloque objetos sobre o produto. Isso poderá aumentar o risco de superaquecimento e o mau funcionamento do produto.
 - **NÃO** coloque o produto próximo a dispositivos que contenham ímãs ou gerem campos magnéticos. Isso poderá interferir na operação do produto, causando problemas de qualidade de impressão.
 - **NÃO** coloque o produto próximo a fontes de interferência, como alto-falantes ou bases de telefones sem fio que não sejam da Brother. Isso poderá interferir na operação dos componentes eletrônicos do produto.
 - **NÃO** conecte o produto a uma tomada elétrica CA controlada por um interruptor na parede ou por temporizadores automáticos. A interrupção no fornecimento de energia poderá excluir informações da memória do produto.
 - **NÃO** conecte o produto a uma tomada elétrica CA do mesmo circuito em que estejam conectados aparelhos de grande porte ou outros equipamentos que requeiram quantidade significativa de eletricidade para operar. A operação deste produto juntamente com outro(s) produto(s) poderá gerar sobretensão, queda do disjuntor ou queima do fusível.
-

Para utilizar o produto com segurança

Guarde estas instruções para consulta futura, e leia-as antes de executar qualquer tipo de manutenção. Se você não seguir estas instruções de segurança, poderá causar incêndio, choque elétrico, queimaduras ou sufocamento.

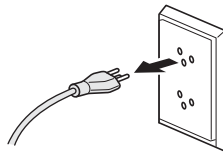
ADVERTÊNCIA

PERIGOS ELÉTRICOS

O não cumprimento destas instruções poderá acarretar risco de choque elétrico. Além disso, você poderá gerar um curto circuito elétrico, o que pode causar incêndio.



Há eletrodos de alta voltagem dentro do produto. Antes de acessar seu interior, inclusive para manutenção de rotina (como limpeza), certifique-se de desligar primeiro o fio do telefone (somente MFC) e depois o cabo de alimentação da tomada elétrica CA, assim como qualquer cabo de telefone (RJ-11) (somente MFC) ou cabos Ethernet (RJ-45) (somente modelos de rede). Nunca introduza objetos de qualquer tipo pelas aberturas no gabinete deste produto, pois eles poderão tocar em pontos de voltagem perigosa ou causar curto-circuito em alguma peça.



NÃO toque no plugue com as mãos molhadas.



Certifique-se sempre de que o plugue esteja inserido completamente. Não use o produto nem toque no cabo se este estiver danificado ou corroído.



NÃO use este produto durante uma tempestade com relâmpagos.



NÃO permita que este produto entre em contato com água. Ele não deve ser usado próximo à água parada (como banheira, pia ou piscina), em torno de aparelhos que contenham água (como uma geladeira) ou em um porão molhado.



Este produto deve ser conectado a uma fonte de alimentação CA de acordo com o limite indicado na etiqueta de classificação. NÃO o conecte a uma fonte de alimentação CC ou a um transformador. Caso não tenha certeza do tipo de fonte de alimentação que possui, entre em contato com um electricista qualificado.



Segurança do cabo elétrico:

- Este produto vem equipado com um plugue aterrado de 3 pinos. Este plugue só se encaixa em tomada elétrica aterrada. Trata-se de um recurso de segurança. Caso não consiga inserir o plugue na tomada, chame o electricista para substituir sua tomada antiga. NÃO abra mão do plugue aterrado.
 - Utilize somente o cabo elétrico fornecido com este produto.
 - NÃO permita que nada seja colocado sobre o cabo de alimentação. NÃO coloque este produto em um local onde o cabo possa ser pisado. NÃO o coloque em uma posição na qual o cabo fique esticado ou sofra algum tipo de tensão. Isso poderá danificar o cabo ou desgastá-lo.
 - A Brother recomenda enfaticamente que você NÃO use nenhum tipo de cabo de extensão.
-



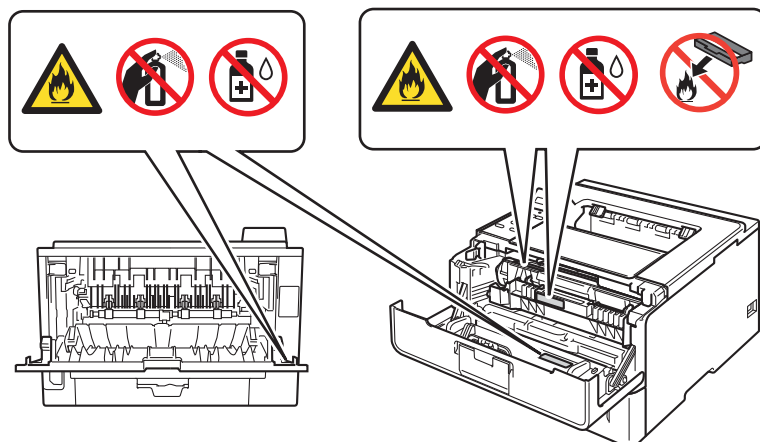
(Somente MFC)

Cuidado ao instalar ou modificar linhas telefônicas. Nunca toque os fios telefônicos ou terminais que não estejam isolados, a menos que a linha telefônica tenha sido desconectada da tomada da parede.

Nunca instale os fios telefônicos durante uma tempestade com relâmpagos. Nunca instale uma tomada telefônica de parede em um local molhado.



- NÃO jogue ao fogo cartuchos de toner ou um conjunto de unidade de cilindro e cartucho de toner. Ele poderá explodir, causando ferimentos.
- NÃO use substâncias inflamáveis, qualquer tipo de spray ou líquido/solvente orgânico que contenha álcool ou amônia para limpar o interior ou o exterior do produto. Isso poderá causar incêndio ou choque elétrico. Em seu lugar, use apenas um pano seco e sem fiapos. Para obter instruções de limpeza do produto: >> Manual do Usuário/Manual Básico do Usuário: *Manutenção de Rotina*.



NÃO tente operar este produto se houver papel preso, ou pedaços de papel soltos, dentro dele. O contato prolongado do papel com a unidade de cilindro poderá provocar incêndio.



NÃO utilize um aspirador de pó para limpar o toner derramado. Isso poderá fazer com que o pó do toner entre em ignição dentro do aspirador de pó e inicie um incêndio. Limpe cuidadosamente o pó de toner com um pano seco que não solte fiapos e descarte-o de acordo com os regulamentos locais.

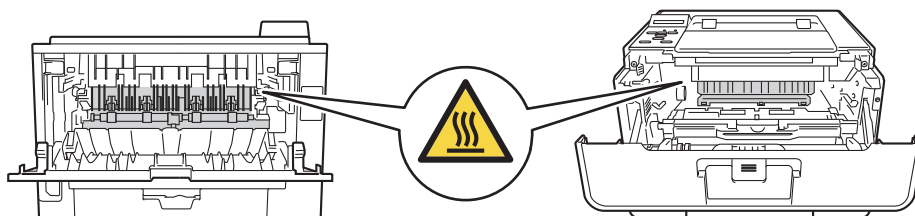
NÃO inale o pó do toner. Se o pó do toner for inalado, siga as etapas a seguir imediatamente:

- Desloque-se para uma área com ar fresco.
- Bocheche e lave a boca com bastante água.
- Se você apresentar tosse ou qualquer outro sintoma logo depois de inalar o toner, consulte um médico imediatamente.

Se o pó do toner for ingerido, enxague a boca imediatamente e beba muita água para diluí-lo. Em seguida, consulte um médico imediatamente. Para obter mais informações de segurança sobre os toners usados no produto, acesse o site <http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html> para ler as especificações de segurança, que incluem informações importantes sobre a composição química dos toners e as precauções a serem tomadas em caso de superexposição a eles.

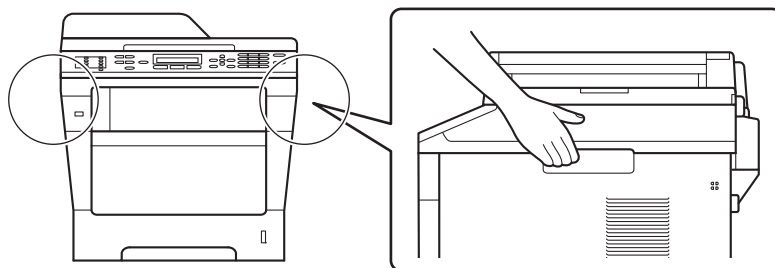
SUPERFÍCIE QUENTE

Depois de utilizar o produto, algumas de suas peças internas estarão extremamente quentes. Aguarde pelo menos 10 minutos para o produto esfriar antes de tocar nas peças localizadas em seu interior.



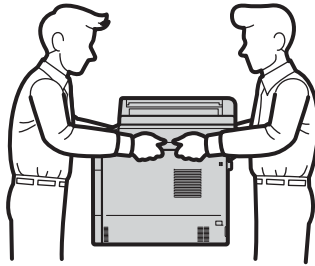
(Somente MFC e DCP)

Ao deslocar o produto, segure os apoios laterais firmemente, pela frente do produto. Esses apoios estão localizados sob o scanner. NÃO transporte o produto segurando-o na parte inferior.



(Somente DCP-8152DN/8157DN/MFC-8712DW/8912DW/8952DW(T))

Este produto é pesado e tem mais de 18,0 kg, incluindo o papel. Para evitar possíveis ferimentos, é recomendável que ele seja levantado por pelo menos duas pessoas, segurando-o de frente e de trás.

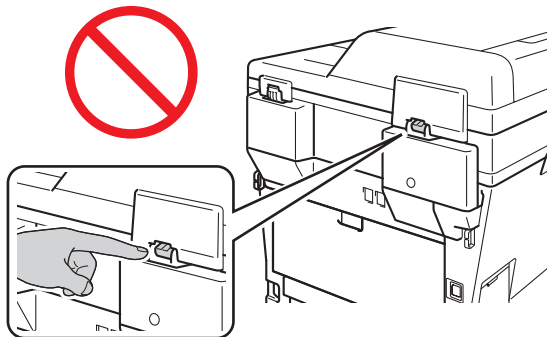


Se você usa uma bandeja inferior, NÃO carregue o produto com ela, senão você poderá se machucar ou danificar o produto, já que a bandeja inferior não é fixa a ele.

⚠ CUIDADO

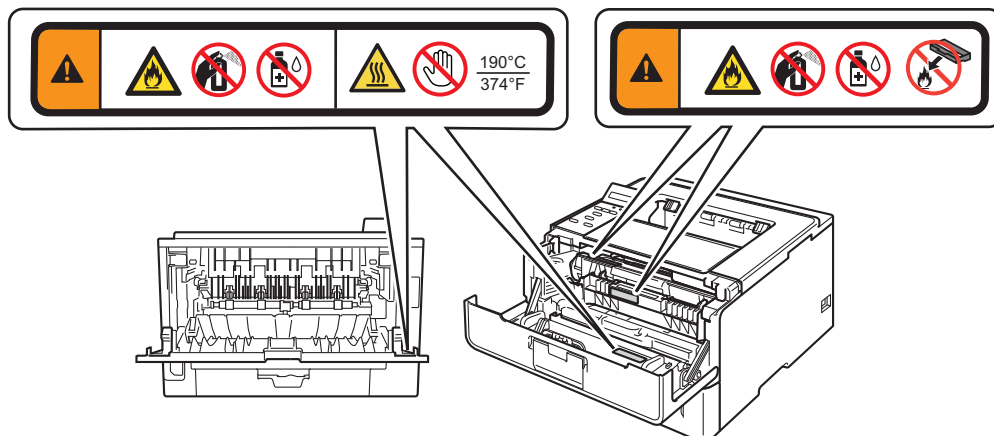
(Somente MFC e DCP)

Para evitar ferimentos, cuidado para não colocar os dedos nas áreas mostradas nas ilustrações.



! Importante

NÃO remova ou danifique nenhuma das etiquetas de cuidado ou de aviso de dentro do produto.



✎ Observação

Raios e sobrecarga de energia poderão danificar este produto. Recomendamos que você use um dispositivo de qualidade para proteção contra sobrecargas no cabo de alimentação CA e em qualquer cabo de telefone (RJ-11) (somente MFC), ou no cabo Ethernet (RJ-45) (somente modelos de rede) conectado ao produto.

Instruções de segurança importantes

- 1 Leia todas as instruções.
- 2 Guarde-as para referência futura.
- 3 Siga todos os avisos e instruções marcados no produto.
- 4 NÃO coloque nada na frente do produto que bloqueie os faxes recebidos (somente MFC) ou páginas impressas. NÃO coloque nada no caminho das faxes recebidos (somente MFC) ou páginas impressas.
- 5 Aguarde as páginas saírem totalmente do produto para só então recolhê-las.
- 6 NÃO tente reparar este produto por conta própria porque a abertura ou a remoção de tampas poderá expor você a pontos de tensão perigosa e outros riscos, além de invalidar a garantia. Solicite o atendimento de um Serviço autorizado da Brother.
- 7 Desconecte este produto da tomada elétrica e procure atendimento do Serviço autorizado da Brother nas seguintes condições:
 - Quando o cabo elétrico tiver sido danificado ou desgastado. (Não toque a peça danificada/corroída enquanto estiver desconectando o produto.)
 - Se houver ocorrido derramamento de líquido sobre o produto.
 - Se o produto tiver sido exposto à chuva ou à água.
 - Se o produto não funcionar normalmente depois de seguidas as instruções operacionais. Ajuste somente os controles mencionados nas instruções operacionais. O ajuste inapropriado de outros controles poderá provocar danos e muitas vezes exigirá trabalho árduo de um técnico qualificado para a restauração da operação do produto.
 - Se o produto tiver caído ou o invólucro tiver sido danificado.
 - Se o produto apresentar alteração perceptível no desempenho, indicando necessidade do serviço de manutenção.

Regulamento

ADVERTÊNCIA



(Somente MFC)

Quando estiver usando equipamentos telefônicos, siga sempre as precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e ferimentos pessoais, incluindo o seguinte:

- 1 NÃO use este produto perto de água (por exemplo, próximo a uma banheira, bacia, pia de cozinha ou lavaroupa), em um porão molhado ou ao redor de uma piscina.
- 2 Evite usar este produto durante uma tempestade com relâmpagos. Há risco de choques elétricos em decorrência dos relâmpagos.
- 3 NÃO use este produto nas proximidades de um vazamento de gás para reportar o incidente.
- 4 Utilize somente o cabo elétrico que acompanha o produto.

GUARDE ESSAS INSTRUÇÕES



(Somente MFC)

Para reduzir o risco de choque ou incêndio, use somente cabo de telecomunicações nº 26 AWG ou maior.



Desconecte o dispositivo

Este produto deve ser instalado próximo a uma tomada elétrica de fácil acesso. Em caso de emergência, você deverá desconectar o cabo da tomada elétrica CA para desligar totalmente a energia.

O uso de controles, ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos especificados neste manual poderá resultar em exposição perigosa à radiação.

Radiação laser interna

Potência máxima de radiação: 15 mW

Comprimento de onda: 775 - 810 nm

Classe do laser: Classe 3B

Conexão de LAN (somente modelos de rede)

⚠ CUIDADO

NÃO conecte este produto a uma conexão de LAN sujeita a sobretensões.

Declaração de Qualificação internacional ENERGY STAR®

A finalidade do programa internacional ENERGY STAR® é promover o desenvolvimento e a popularização do equipamento para escritório com economia de energia.

Como parceira da ENERGY STAR®, a Brother Industries, Ltd. determinou que este produto atende às especificações ENERGY STAR® de economia de energia.



Requisitos para os Padrões de LAN sem fio

Resolução 365 - ANATEL:

“Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.”

Este equipamento está homologado pela ANATEL de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados.

Marcas comerciais

O logotipo da Brother é uma marca registrada da Brother Industries, Ltd.

Brother é uma marca registrada da Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Server, Outlook e Internet Explorer são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Windows Vista é uma marca registrada ou uma marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Apple, Macintosh, Safari e Mac OS são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países.

Linux é a marca registrada da Linus Torvalds nos EUA e em outros países.

UNIX é uma marca registrada do The Open Group nos Estados Unidos e em outros países.

Intel e Pentium são marcas registradas da Intel Corporation nos EUA e em outros países.

AMD é uma marca comercial da Advanced Micro Devices, Inc.

Adobe, Illustrator, Photoshop, PostScript e PostScript 3 são marcas registradas ou marcas registradas da Adobe Systems Incorporated nos EUA e/ou em outros países.

Corel e CorelDRAW são marcas comerciais ou marcas registradas da Corel Corporation e/ou de suas subsidiárias no Canadá, nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup, WPA, WPA2 e Wi-Fi Protected Access são marcas da Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi e Wi-Fi Alliance são marcas registradas da Wi-Fi Alliance.

AOSS é uma marca comercial da Buffalo Inc.

Google Docs, Android e Gmail são marcas comerciais da Google Inc.

Nuance, o logotipo da Nuance, PaperPort e ScanSoft são marcas comerciais ou marcas registradas da Nuance Communications, Inc. ou de suas afiliadas nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Toda empresa cuja titularidade de software é mencionada neste manual possui um Contrato de Licença de Software específico aos seus programas proprietários.

Todos os nomes comerciais e de produtos de empresas que aparecem nos produtos Brother, documentos relacionados e outros materiais são marcas comerciais ou marcas registradas dessas respectivas empresas.

Comentários sobre licenciamento de código-fonte aberto

Este produto inclui software de código-fonte aberto.

Para exibir os Comentários sobre licenciamento de código-fonte aberto e as Informações sobre direitos autorais, visite o Brother Solutions Center em <http://solutions.brother.com/>.

Direitos autorais e licença

©2012 Brother Industries, Ltd. Todos os direitos reservados.

Este produto inclui o software desenvolvido pelos seguintes fornecedores:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

©2008 Devicescape Software, Inc. Todos os direitos reservados.

Este produto inclui o software “KASAGO TCP/IP” desenvolvido pela ZUKEN ELMIC, Inc.

Outras informações

FlashFX[®] é uma marca registrada da Datalight, Inc.

FlashFX[®] Copyright 1998-2010 Datalight, Inc.

U.S. Patent Office 5,860,082/6,260,156

FlashFX[®] Pro[™] é uma marca comercial da Datalight, Inc.

Reliance[™] é uma marca comercial da Datalight, Inc.

Datalight[®] é uma marca registrada da Datalight, Inc.

Copyright 1989-2010 Datalight, Inc., Todos os direitos reservados

Uso ilegal de equipamento de cópia (somente MFC e DCP)

É considerado transgressão fazer reproduções coloridas de determinados itens ou documentos com a intenção de fraude. Veja a seguir uma lista incompleta dos documentos que não podem ser copiados. Sugerimos que procure seu consultor jurídico e/ou as autoridades legais cabíveis em caso de dúvida a respeito de determinado item ou documento:

- Moeda
- Títulos ou outros certificados de dívidas
- Certificados de Depósitos
- Selos de receitas fiscais (cancelados ou não cancelados)
- Documentos do serviço militar obrigatório
- Passaportes
- Selos postais (cancelados ou não cancelados)
- Vales-alimentação
- Documentos de imigração
- Cheques ou cheques bancário de órgãos do governo
- Crachás ou insígnias de identificação

Além disso, carteiras de motorista e/ou Certificados de Título para veículos motorizados não podem ser copiados segundo determinadas leis nacionais.

De acordo com a lei, trabalhos protegidos por direitos autorais não podem ser copiados, estando sujeitos à exceção de “uso lícito” em relação a seções de um trabalho protegido por direitos autorais. Várias cópias podem indicar uso inapropriado. Trabalhos artísticos são equiparados a trabalhos protegidos por direitos autorais.

brother®