

Scanner de imagem fi Series

## Precauções de segurança

Agradecemos a aquisição do Scanner de imagem em cores fi Series.

Este documento contém informações gerais sobre segurança que devem ser lidas antes da utilização deste produto (que incluem o scanner, documentos e todos os aplicativos).

Leia este documento e os manuais fornecidos com este produto com atenção para utilizar corretamente este aparelho com segurança. Mantenha os manuais em local seguro e de fácil alcance para que possam ser consultados durante a utilização do produto.

Dezembro 2018

### Uso em ambientes de alto risco

Este produto foi desenvolvido e fabricado assumindo a condição de que será utilizado em escritórios, residências, estabelecimentos comerciais, industriais e para uso geral.






O aparelho não foi desenvolvido e fabricado para o uso em ambientes de alto risco, onde envolvem perigo à vida ou à saúde, locais que requerem um alto nível de segurança. Lugares como usinas nucleares, cockpits de aeronaves, torres de controle, controle de sistemas de transporte em massa, salas que possuem equipamentos médicos essenciais à vida, sistemas de controle de mísseis ou qualquer lugar onde a segurança não possa ser garantida, são considerados ambientes de alto risco. O usuário deverá adotar as medidas de segurança necessárias ao usar este produto em tais circunstâncias. A PFU Limited não se responsabilizará por qualquer acidente causado em ambientes de alto risco, não atendendo a reclamações ou pedidos de compensações feitas por usuários ou terceiros.

Nomes de companhias e produtos deste documento são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

© PFU Limited 2013-2018

# Avisos de perigo utilizados neste documento

Os avisos descritos a seguir, são usados para evitar que o usuário sofra qualquer tipo de acidente e/ou danifique o produto.

Avisos de perigo	Descrição
 <b>PERIGO</b>	Este aviso alerta que, caso o aparelho seja manuseado sem a cautela necessária, podem ocorrer acidentes graves ou fatais.
 <b>CUIDADO</b>	Este aviso alerta que, caso o aparelho seja manuseado sem cautela necessária, danos ao aparelho ou graves acidentes podem ser causados.
	O triângulo significa que um cuidado especial ou atenção é requerida. A figura exibida no interior do triângulo indica o cuidado específico.
	A marca "proibido" indica operações que o usuário não deve efetuar. Da mesma forma, uma figura dentro da marca indica a ação específica que não é permitida.
	A marca de exclamação branca em fundo preto exhibe as instruções que o usuário deve seguir. Também poderá possuir desenhos que indicam a instrução específica.

## Para a utilização segura

A seguir estão descritos cuidados importantes para a utilização deste produto.

Para a utilização segura do scanner, siga os procedimentos descritos abaixo. Nos avisos abaixo, o "cabo elétrico" pode se referir ao cabo AC conectado ao Adaptador AC em conjunto.

### **PERIGO**



Ligue o cabo elétrico à tomada mais próxima. Nas seguintes situações, desconecte imediatamente o Cabo elétrico da tomada. Quando o Cabo de energia USB for usado, desconecte-o da Porta de alimentação de energia ou do computador. Caso contrário, incêndios, queimaduras, ferimentos ou choques elétricos podem ser causados.

- Quando o scanner for danificado.
- Fumaça ou calor proveniente do scanner for detectado.
- Barulho ou cheiro anormal for detectado.
- Objetos estranhos (água, líquidos, pequenos objetos metálicos, etc.) entrarem no scanner.
- Danos como rachas ocorrem no adaptador AC.
- Outros problemas que indiquem falha do scanner forem detectados.



Para a sua segurança, não desmonte ou modifique o aparelho, pois existem componentes de alta voltagem dentro do scanner, pois tal poderá causar um choque elétrico.



A área ao redor deste adesivo pode chegar a altas temperaturas durante a digitalização. Para evitar queimaduras, jamais toque a área ao redor do adesivo.



Insira firmemente o Cabo elétrico na tomada ou o Cabo de energia USB no computador. Caso contrário, incêndios ou falhas de equipamento podem ser causados.



Use este aparelho apenas na voltagem indicada. Não conecte o aparelho em extensões conjuntas. O uso do aparelho em voltagem imprópria pode causar incêndios ou choques elétricos.



Utilize apenas o Cabo elétrico (incluindo o cabo AC e o plugue com o adaptador AC) ou Cabo de energia USB fornecidos com o scanner. Não utilize qualquer tipo de extensão. Não seguir estas instruções pode causar um aquecimento anormal ou incêndio. Não use os cabos elétricos ou Cabo de energia USB deste aparelho em outros equipamentos. Isto poderá causar problemas como choques elétricos ou danificar o aparelho.



Não coloque produtos como químicos, aromatizadores de ar, desodorizadores, cosméticos e detergentes ao redor do scanner e do adaptador AC. Se esses produtos tocarem as partes plásticas do scanner ou do adaptador de AC, essa parte pode ficar deteriorada ou com rachas, o que pode causar um choque elétrico. Se isso acontecer, limpe imediatamente essas partes plásticas.



Não instale nem use o scanner em locais sujeitos a altas temperaturas, umidade, pouca ventilação ou poeira. Se instalado, a tampa ficará deformada devido ao superaquecimento, resultando vazamentos de energia elétrica ou incêndios. Use o scanner em áreas bem ventiladas.

- Locais que produzem calor, como quando cobre o scanner com um cobertor ou pano.
- Locais sujeitos a fumaça derivada de substâncias oleosas, como cozinhas.
- Locais como banheiros, chuveiros ou piscinas, onde o aparelho fique facilmente molhado.
- Locais com exposição direta ao sol, dentro de veículos ou perto de aquecedores onde o scanner possa esquentar facilmente.
- Locais sem escapamento de calor, tal como se o scanner estivesse coberto com roupas ou cobertores.



Antes de mover o aparelho, certifique-se de desconectar todos os cabos de interface. Certifique-se também de que não há obstáculos no chão. Não desloque o aparelho com os cabos elétricos conectados. Isto pode danificar os mesmos, causando incêndios ou choques elétricos. Os cabos também podem dificultar o trabalho, causando acidentes.



Não manuseie o Cabo elétrico ou o Cabo de energia USB com as mãos molhadas. Choques elétricos podem ser causados. Ao remover o Cabo elétrico da tomada ou o Cabo de energia USB do computador, certifique-se de segurar o plugue e não o cabo. Puxar pelo cabo pode danificá-lo e causar incêndio ou choque elétrico.



Não utilize Cabo elétrico ou Cabo de energia USB danificados. Da mesma forma, não insira qualquer cabo ou plugues de alimentação em tomadas soltas ou frouxas. Incêndios ou choques elétricos podem ser causados. Tenha cuidado ao manusear o Cabo elétrico ou o Cabo de energia USB nos seguintes casos:

- Não molhe, modifique, amarre, enrole ou envergue o cabo.
- Não coloque objetos pesados em cima do cabo, não prenda em portas ou danifique o cabo de qualquer forma.
- Não estique, torça ou envergue o cabo com força.
- Não deixe peças metálicas perto do plugue do Cabo elétrico.



Para evitar acidentes, tenha cuidado para que não enrosquem acessórios (gravatas, colares, por exemplo) ou cabelo na parte interna do scanner.



Não use o scanner quando estiver dirigindo veículos. Neste caso, a atenção do motorista poderá ser desviada, causando acidentes.



Não toque as áreas aquecidas, tais como a parte inferior externa do aparelho ou o adaptador AC. Isto pode causar queimaduras.



Caso o scanner fique fora de uso por um longo período, ou antes de o scanner ser limpo, desligue-o e desconecte o Cabo elétrico da tomada CA. Para o cabo elétrico de bus USB, desconecte-o do conector de energia ou do computador. Caso contrário, incêndios ou choques elétricos podem ser causados.



Se o Cabo elétrico fornecido com o scanner possuir 3 pinos (fio terra), certifique-se de efetuar o aterramento para evitar choque elétrico.

## CUIDADO



Ao instalar o scanner, verifique se a mesa é estável e firme. Posicione-o em locais onde nenhuma parte da base do aparelho fique suspensa, caso contrário o aparelho poderá cair e causar acidentes.



Para evitar acidentes, não instale o scanner próximo ao alcance de crianças.



Em caso de tempestades, desligue o scanner e desconecte o Cabo elétrico da tomada. Quando o Cabo de energia USB for usado, desconecte-o da Porta de alimentação de energia ou do computador. Em seguida desconecte todos os cabos de interface do scanner. Caso contrário, poderá danificar o scanner, prejudicando sua propriedade.



Não tampe as saídas de ventilação. Bloqueando-as, o calor permanece dentro do aparelho, causando falhas de digitalização ou incêndio.



Não coloque objetos pesados sobre o scanner ou execute qualquer outro trabalho sobre o mesmo. Isto pode causar acidentes ou falha do equipamento.






Ao manusear documentos ou a Folha de transporte, tenha cuidado para não cortar os dedos.



Se o peso do scanner ultrapassar 18 quilos, jamais carregue-o sozinho.



Não olhe diretamente para o LED durante a digitalização, caso o scanner possua uma fonte de luz LED, pois tal poderá resultar em perturbações da visão. Note que a intensidade da luz emitida pela fonte de luz LED através do scanner não representa qualquer risco de lesão visual.

	Durante a limpeza no scanner com a Mola de compressão (parte metálica), certifique-se de que não há objetos estranhos no interior do scanner. Tenha cuidado para que as mãos ou o pano não enrosquem na Mola de compressão (parte metálica), pois a mola deformada pode causar ferimentos.
	Não use aerossol ou produtos à base de álcool em forma de spray para limpar o scanner. O jato de ar pode provocar a entrada de poeira nas partes internas do aparelho. Isto poderá causar falhas ou irregularidades do scanner. Faíscas originadas pela eletricidade estática devido a entrada de pó e sujeira no interior do aparelho, também podem causar incêndio.
	<p>Para evitar incêndios, uma vez por mês, verifique o seguinte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● O Cabo elétrico está conectado corretamente à tomada, e o Cabo de energia USB está ligado no computador.</li> <li>● O Cabo elétrico ou o Cabo de energia USB não estão emitindo calor de forma irregular, enferrujados ou tortos.</li> <li>● Sujeira ou poeira está acumulada no Cabo elétrico (especialmente no plugue) ou Cabo de energia USB. Neste caso, limpe o cabo com um pano macio e seco.</li> <li>● O Cabo elétrico ou o Cabo de energia USB não estão arranhados ou danificados.</li> </ul>

## Precauções

### ■ Notas de responsabilidade

LEIA ESTE DOCUMENTO E OS MANUAIS FORNECIDOS COM ESTE PRODUTO COM CUIDADO ANTES DE UTILIZAR ESTE SCANNER. SE ESTE APARELHO NÃO FOR USADO CORRETAMENTE, ACIDENTES INESPERADOS PODEM OCORRER AO USUÁRIO OU A TERCEIROS.

Mantenha este manual em lugar seguro para que possa consultá-lo durante a utilização deste produto. Este manual foi criado sob todos os cuidados necessários a fim de manter a precisão das informações. Dessa forma, a PFU Limited não assume qualquer responsabilidade por danos causados por erros, omissões ou declarações de quaisquer tipos encontrados neste manual ou outros suplementos, independente do fato destas omissões serem resultadas por negligência, acidente ou qualquer outra causa. A PFU não assume também, responsabilidades sobre aplicativos ou sistemas mencionados neste manual, tão bem como acidentes ou danos causados pelo uso do mesmo. A PFU renuncia todas as garantias relacionadas às informações aqui contidas, sejam estas expressas, implícitas ou legais.

### ■ Notas sobre a utilização do scanner

- Instale o scanner longe de campos eletromagnéticos ou de outras fontes de interferência. Proteja-o de qualquer eletricidade estática e escolha áreas longe de campos eletroestáticos para instalá-lo. A eletricidade estática pode causar irregularidades do scanner.
- Não use tomadas onde aparelhos que requerem um alto nível de energia (como copiadoras ou picadores de papéis) estão conectados. O ruído de corrente gerado pela fonte de energia poderá gerar falhas ou irregularidades no equipamento.
- Não utilize o scanner logo após deslocar o aparelho de um local frio para um local quente. Isto pode condensar as partes internas do aparelho, provocando erros de digitalização. Deixe-o secar durante uma a duas horas antes de utilizá-lo.
- Quando carregar o scanner para fora em dias de chuva ou neve, cuide para que o aparelho não fique molhado, pois tal poderá provocar erros de digitalização. Se o scanner molhar, limpe-o ou aguarde até que seque.

- Ao mover o scanner Flatbed, certifique-se de ativar a Trava de transporte para evitar danos ao scanner.
- Não use uma Folha de transporte danificada. Isto pode danificar ou causar irregularidades no scanner.

## ■ Uso do mercúrio



As lâmpadas no interior do scanner contêm mercúrio, devendo portanto ser recicladas ou eliminadas de acordo com as leis locais, estaduais ou federais.

O mercúrio existente nas lâmpadas é prejudicial se consumido.

Não queime nem quebre o scanner; não inale nem ingira o líquido químico que é produzido ao eliminar o scanner.

## ■ Adesivos de advertência

Se o scanner possuir o adesivo de advertência, não remova-o do aparelho e mantenha a visibilidade do adesivo, não cobrindo-o ou manchando-o.

# Isenção de responsabilidade

---

## ■ Reprodução da imagem digitalizada

Verifique se a imagem digitalizada com este scanner está de acordo com a necessidade (por exemplo, qualidade de reprodução da imagem relacionada à precisão do tamanho, fidelidade, conteúdo, cor).

Verifique se existem áreas que não foram digitalizadas antes de desfazer-se do documento original utilizado.

- No caso de áreas marcadas com caneta marca-texto (fluorescente), as mesmas podem não ser reproduzidas com precisão dependendo da cor e da densidade, ou resultarem com a tonalidade diferente da original.

## ■ Restrição do uso da Porta USB

Ao conectar o Cabo de energia USB ou o Cabo USB do ScanSnap à Porta USB:

- O ScanSnap não funcionará corretamente se o mesmo for conectado à uma porta ou um hub USB sem sistema de alimentação própria.
- O ScanSnap não funcionará corretamente se o mesmo for conectado à uma porta USB de um PC card (cartão PCMCIA).
- O scanner poderá não funcionar adequadamente se você conectar o cabo de energia USB da seguinte forma:
  - Conectando o cabo de energia USB a um computador diferente do qual o scanner está conectado através de USB
  - Conectando o cabo de energia USB a uma porta USB do hub USB usado para um computador diferente do qual o scanner está conectado através de USB
  - Conectando o cabo de energia USB a uma porta USB do hub USB diferente do qual o scanner está conectado através de USB
- O ScanSnap não funcionará corretamente se um outro equipamento de alimentação via USB for conectado à porta USB do computador.

- Dependendo da capacidade do sistema de alimentação USB do computador, outros equipamentos USB de energia própria conectados poderão ser afetados.

## Informações regulamentares

### Declaração da FCC

Este equipamento foi testado e considerado dentro dos limites de um dispositivo digital Classe B, de acordo com o Artigo 15 das Normas da FCC. Estas restrições foram designadas para assegurar a proteção adequada contra interferências maléficas em instalações residenciais. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de rádio frequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferências prejudiciais às comunicações baseadas em ondas de rádio. Entretanto, não há garantias de que estas interferências não ocorrerão em uma instalação particular. Se este equipamento causar interferências às recepções de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ao ligar ou desligar o aparelho, o usuário deverá tentar corrigir o problema através de uma ou mais providências descritas abaixo:

- Redirecione ou mude o local da antena de recepção.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento a uma tomada diferente daquela em que o receptor está conectado.
- Consulte o revendedor ou um técnico especializado em rádio / TV.

**Aviso da FCC:** Alterações ou modificações não expressamente aprovadas por parte do responsável, podem impedir a autoridade do usuário em operar o aparelho.

**AVISO** O uso de cabos blindados é exigido para atender aos padrões da classe B, de acordo com artigo 15 das normas da FCC. O Cabo elétrico deve ter menos de 3 metros de comprimento.

### Regulamentações do Departamento de Comunicações Canadense (DOC)

Este equipamento digital não excede o limite da classe B para emissões de ruídos de rádio de equipamento digital, determinados nos regulamentos de interferência de rádio do Departamento Canadense de Comunicações.

Este equipamento da classe B cumpre com o ICES-003 Canadense.

Le présent appareil numérique n'émet pas de parasites radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B et prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique dictées par le Ministère des Communications du Canada.'

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Bescheinigung des Herstellers/Importeurs

Für den Scanner wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funkentstört
- Maschinenlärminformationsverordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger, gemäß EN ISO 7779.

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

### ENERGY STAR®

A PFU Limited, uma empresa da Fujitsu, aplica a este produto os critérios da





ENERGY STAR® para economia de energia.

ENERGY STAR® é uma marca registrada nos Estados Unidos.



# Símbolos no scanner

---

	Indica o botão power, o qual é usado para ligar / desligar o scanner.
	Indica a fonte de alimentação DC.
	Indica a conexão USB, a qual é usada para conectar um dispositivo USB.
	Indica o interruptor para ligar, o qual é usado para fornecer energia ao scanner. Indica o interruptor para desligar, o qual é usado para cortar a alimentação de energia do scanner.

Estes símbolos talvez não sejam mostrados neste produto.

## Falhas e reparações

---

Se for necessário reparar ou substituir peças, ou se for detectada qualquer alteração ou problema indicativo de falha no scanner, consulte primeiro as “Soluções de problemas” do Guia do operador para verificar se o aparelho está corretamente conectado e configurado.

Se o problema persistir, contate o revendedor autorizado da FUJITSU.

O usuário não deve fazer reparos no scanner. A PFU não assume nenhuma responsabilidade por danos causados ao desmontar o scanner, não oferecendo nenhuma garantia em tais casos.

## Contato para informações

---

Visite a página da Web abaixo para encontrar o escritório FUJITSU / PFU do seu país.

<http://imagescanner.fujitsu.com/warranty.html>

Ou consulte a lista de contatos fornecida com este produto.

### Aviso

- A cópia total ou parcial do conteúdo deste manual, assim como os aplicativos do scanner são proibidas por lei.
- O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.