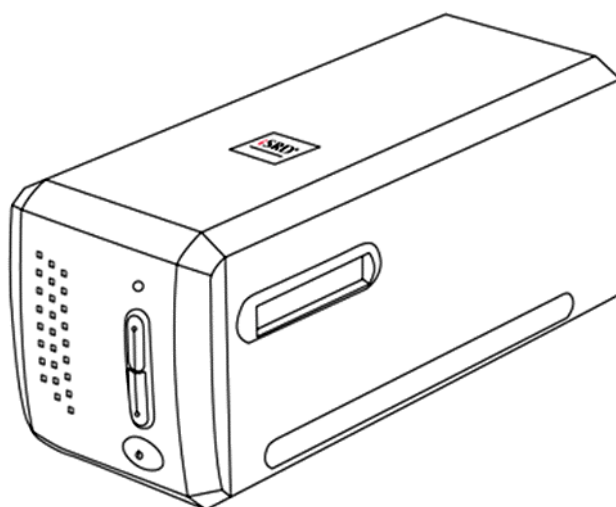


plustek

Guia do usuário do scanner OpticFilm 8100/8200i



Marcas Registradas

© 2023. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta documentação pode ser reproduzida sem permissão.

Todas as marcas registradas e de fábrica mencionadas neste documento são propriedade de seus respectivos proprietários.

Liabilidade

Apesar de todos os esforços terem sido feitos para garantir a precisão de todo conteúdo neste manual, nós não assumimos nenhuma responsabilidade por erros ou omissões ou por declarações de qualquer tipo neste manual, sejam tais erros omissões ou declarações resultantes da negligência, acidentes, ou de qualquer outra causa. Os conteúdos deste manual estão sujeitos à mudanças sem aviso. Não nos responsabilizaremos por qualquer liabilidade legal, se os usuários falharem de seguir as instruções operacionais neste manual.

Direito Autoral

A digitalização de certos documentos, por exemplos, cheques, documentos bancários, carteiras de identidade, títulos do governo ou documentos públicos pode ser proibido por lei e/ou sujeito a opressão criminal. Recomendamos que você seja responsável e respeitoso com relação às leis de direitos autorais quando você estiver digitalizando livros, revistas, jornais e outros materiais.

Informação Ambiental

Para obter informação sobre reciclagem ou disposição no final da vida útil, peça-a dos distribuidores locais ou fornecedores. O produto foi designado e produzido para executar melhoramento ambiental sustentável. Nós nos esforçamos para produzir produtos compatíveis com padrões ambientais globais. Consulte suas autoridades locais sobre o descarte apropriado.

A embalagem do produto pode ser reciclado.

Atenção à Reciclagem (para países da EU)

Proteja o seu ambiente! Este produto não deve misturado com o lixo doméstico. Por favor deposite-o num centro de reciclagem próximo de si.

Exemplos de Tela neste Manual

As telas deste manual foram capturadas no Mac 11.4. Se você estiver usando Windows 11, 10, 8 ou 7, as telas poderão ser um pouco diferentes, mas sua funcionalidade será a mesma.

Índice

INTRODUÇÃO	1
NOTA SOBRE OS ÍCONES	1
PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA	2
MANUTENÇÃO.....	3
VISÃO GERAL DO PRODUTO	4
CONTEÚDO DA EMBALAGEM	4
VISTA GERAL DO SCANNER	5
ANTES DE INSTALAR O SCANNER	6
CONEXÃO DO SCANNER A SEU COMPUTADOR	6
INSTALANDO O SCANNER	7
INSTALANDO O SCANNER NO WINDOWS	8
INSTALANDO O SCANNER NO MAC OS X	10
PORTADOR PARA TIRA DE FILME	11
USANDO O PORTADOR PARA SLIDE MONTADO	12
USANDO O PORTADOR DE TIRA DE FILME	13
INSERINDO O PORTADOR DE FILME	14
CARACTERÍSTICAS QUICKSCAN PARA CONFIGURAÇÕES E PREVISUALIZAÇÃO DA JANELA	15
INSTALAÇÃO DO SOFTWARE SILVERFAST INTEGRADO	21
PEDIDO DE LICENÇA DO SILVERFAST	22
INSTALANDO O SOFTWARE SILVERFAST	25
TRABALHANDO COM O SCANNER	26
❶ USANDO O BOTÃO [INTELLISCAN]	27
DIGITALIZE COM O APLICATIVO SILVERFAST	28
❷ USANDO O BOTÃO [QUICKSCAN].....	29
APÊNDICE A: SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	30
CONEXÃO DO SCANNER.....	30
PROBLEMAS NA DIGITALIZAÇÃO	31
APÊNDICE B: ESPECIFICAÇÕES	34
APÊNDICE C: ATENDIMENTO AO CLIENTE E GARANTIA	37
INFORMAÇÃO DE SERVIÇO & SUPORTE	37
DECLARAÇÃO DE GARANTIA LIMITADA.....	38

Introdução

Bem-vindo ao mundo dos scanners Plustek, a última palavra em tratamento de imagens. Seu novo scanner irá aumentar o profissionalismo das suas tarefas computacionais diárias, permitindo a você inserir imagens e texto eletrônico em seu sistema computacional.

Como todos os nossos produtos, seu novo scanner foi totalmente testado e é endossado pela nossa reputação de confiabilidade e satisfação do cliente.

Obrigado por nos escolher com seu fornecedor de scanners. Esperamos que você continue a nos procurar para obter novos produtos de qualidade na medida do crescimento de suas necessidades computacionais.

Nota sobre os ícones

Este guia utiliza os seguintes ícones para destacar informações que merecem atenção especial.

Perigo	Perigo: procedimento que deve ser cuidadosamente seguido para evitar ferimento ou acidentes.
Cuidado	Cuidado: informações que, se não atendidas, podem resultar em perda de dados ou danos ao produto.
Atenção	Preste atenção especial: instruções importantes para lembrar e que podem evitar erros.

Precauções de Segurança

Antes de usar este dispositivo, leia a seguinte informação importante para eliminar ou reduzir qualquer possibilidade de causar dano e ferida corporal.

1. Uso, o produto é para ser usado em ambiente interno ou locais secos. Condensação da umidade pode ocorrer dentro deste dispositivo e causar mal funcionamento nestas condições:
 - quando este dispositivo for movido diretamente de um lugar frio para um lugar quente;
 - depois de aquecer um aposento frio;
 - quando este dispositivo for colocado em um aposento úmido.

Para evitar a condensação da umidade, recomendamos que você siga o procedimento:

- i. Selar este dispositivo em um saco plástico para ele se adaptar às condições do aposento.
 - ii. Esperar por 1-2 horas antes de remover este dispositivo do saco.
2. Use o adaptador AC e o cabo USB fornecido com o scanner. Use de outro adaptador AC e cabos podem levar a um mal funcionamento.
 3. Mantenha o espaço em volta do adaptador AC livre no caso de você precisar desconectar rapidamente o adaptador AC durante emergências.
 4. Fio danificado poderia causar incêndio ou choque elétrico. Mantenha o cabo de alimentação reto e evite que ele seja torcido, dobrado ou desfiado.
 5. Desconecte este dispositivo se você não precisar usá-lo por um certo período de tempo, tal como, durante a noite ou durante um fim de semana longo, para evitar quaisquer riscos de incêndio.
 6. Não tente desmontar o scanner. Existe o risco de choque elétrico, além do que abrir seu scanner irá anular sua garantia.
 7. Assegure-se de não colidir ou bater no scanner porque ele é frágil e pode se quebrar.
 8. Antes de instalar os controladores do dispositivo, desconecte todos os outros dispositivos processadores de imagem (outros scanners, impressoras, câmeras digitais, câmeras de web) do PC.
 9. Salve o CD de Instalação/Aplicativo. Você pode precisar reinstalar o controlador e o software no futuro.
 10. Assegure-se de que as suas mãos estejam limpas antes de manusear as diapositivas e os negativos. Se houver poeira no material do filme, limpe assoprando-o ou limpando com pano macio.
 11. Mantenha suas diapositivas e negativos em um local frio e seco longe da luz do

sol direta. Manuseie com cuidado porque armazenamento e manuseamento incorreto pode levar a deterioração e por fim afetar os resultados da sua digitalização.

Manutenção

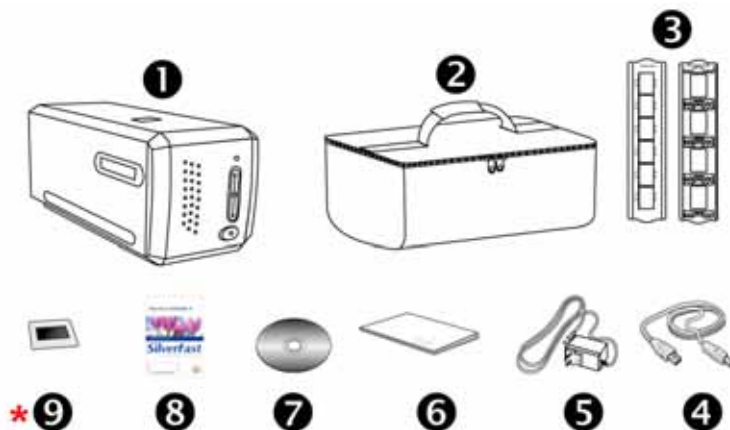
Cuidado

Para manter o bom funcionamento do seu scanner, reveja as seguintes dicas de manutenção.

- ⚠ Evite usar seu scanner em um ambiente poeirento. Quando não estiver sendo utilizado, mantenha o scanner coberto. Partículas de poeira e outros objetos estranhos podem danificar seu equipamento.
- ⚠ Não tente desmontar o scanner. Existe o risco de choque elétrico, além do que abrir seu scanner irá anular sua garantia.
- ⚠ Não deixe o scanner sujeito a vibração excessiva. Pode danificar os componentes internos.
- ⚠ Seu scanner funciona melhor em temperaturas entre 10° C a 40° C (50° F a 104° F).

Visão geral do produto

Conteúdo da embalagem¹



- ❶ Scanner
- ❷ Bolsa forrada para transporte
- ❸ Portador para Slide Montado e Portador para Tira de Filme
- ❹ Cabo USB
- ❺ Adaptador de tensão 15V
- ❻ Guia rápido
- ❼ O Plustek CD-ROM de Instalação / Aplicativos
- ❽ Cartão de ativação do software SilverFast integrado
**A versão do software varia de acordo com o modelo de scanner que você adquiriu.*
- *❾ 35 mm IT-8 Target (35 mm IT-8 Target não está incluído em todos os modelos de scanner)

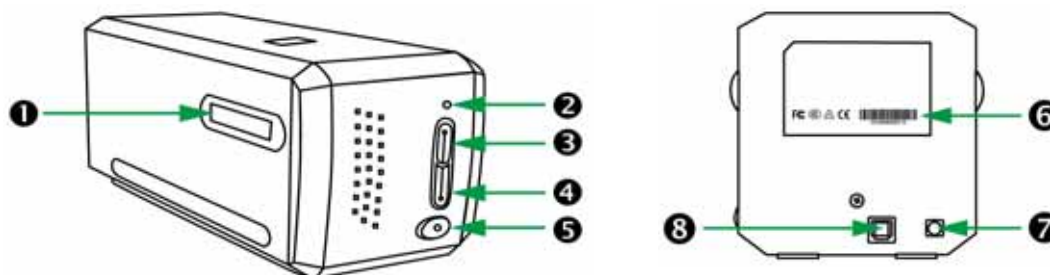
Atenção

Você também pode encontrar o número de série do hardware do scanner na placa de ativação, por favor, guarde o cartão em um lugar seguro.



¹ Se no futuro precisar transportar o scanner, guarde a caixa e os materiais de embalagem. Conteúdos da caixa podem mudar a qualquer momento sem prévio aviso.

Vista Geral do Scanner



- ❶ **Slot Porta-Filme**—Insira o portador de filme dentro do escâner através do envoltório. O portador de filme pode ser inserido de qualquer lado. O portador de filme indexará cada quadro usando os entalhes de seus trilhos laterais.
- ❷ **LED de energia**—Indica o estado do scanner.

Luz	Estado
Acesa	O scanner está ligado, pronto para escanear imagens.
Apagada	O scanner está desligado, ou devido a energia não estar ligada ou devido ao adaptador AC não estar corretamente conectado na tomada de energia AC.

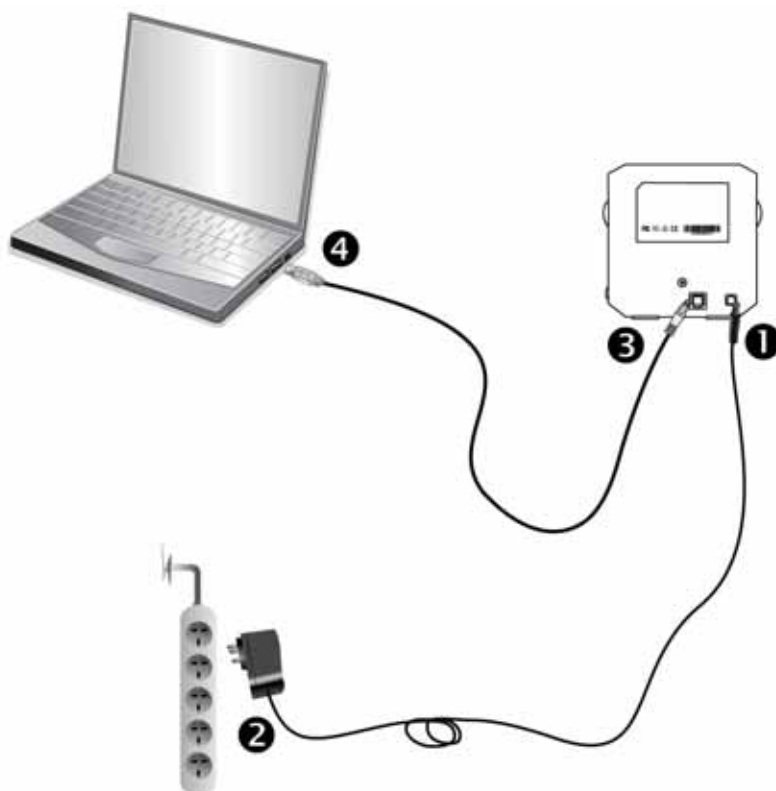
- ❸ **Botão do IntelliScan**—Você pode pressionar o botão para iniciar a aplicação SilverFast.
**Esta função não tem suporte no SO Mac X.*
- ❹ **Botão do QuickScan**—Você pode pressionar o botão para iniciar a aplicação QuickScan.
**Esta função não tem suporte no SO Mac X.*
- ❺ **Interruptor**—Use isto para LIGAR ou DESLIGAR o scanner.
- ❻ **Adesivo do Número de Série**—Localizado atrás do scanner.
- ❼ **Receptor de energia**
- ❽ **Porta USB**

Atenção

Você precisará do número de série de **12 dígitos** para ativação do software SilverFast. Você também precisará dele quando entrar em contato com o seu revendedor ou nosso centro de serviços no futuro.

Antes de instalar o scanner

Conexão do scanner a seu computador



- 1 Conecte o adaptador ao receptor de energia do scanner.
- 2 Conecte a outra extremidade do adaptador de tensão numa tomada de força CA padrão.
- 3 Conecte a extremidade quadrada do cabo USB incluso na porta USB na parte traseira do scanner.
- 4 Conecte a extremidade retangular do cabo USB à porta USB na parte traseira de seu computador.

Nota: Se houver algum outro dispositivo USB conectado ao computador, ligue o scanner a uma porta USB disponível.

Atenção

Por favor, **NÃO** ligue o scanner agora.

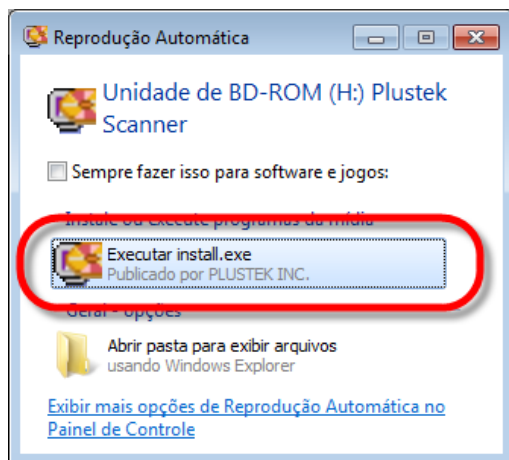
Instalando o scanner

Siga os procedimentos passo-a-passo descritos abaixo para instalar o scanner USB.

Atenção	<p>Você pode encontrar o driver mais recente em nosso site oficial www.plustek.com -> Apoio -> Drivers and Downloads</p> <p>Faça uma das seguintes ações:</p> <ul style="list-style-type: none">• Selecione a série e modelo do produto• Entre nome do modelo do produto
----------------	--

- [Instalando o Scanner no Windows](#)
- [Instalando o Scanner no Mac OS X](#)

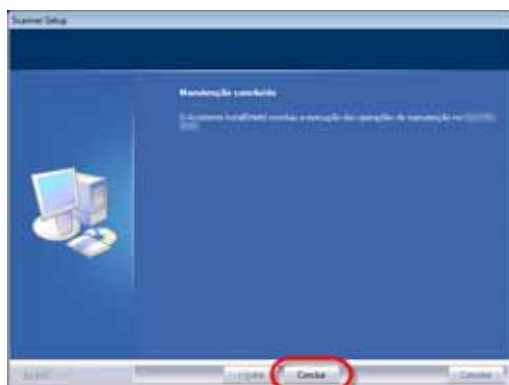
Instalando o Scanner no Windows



1. Insira o CD de instalação fornecido na unidade de CD-ROM. Clique [Executar install.exe] na janela [Reprodução Automática] que aparece. Se a instalação não se iniciar automaticamente, procure sua unidade de CD-ROM e execute manualmente o arquivo [install.exe].





2. Siga as instruções na tela para instalar todos os programas necessários a seu novo scanner USB.





3. Após a instalação do scanner, feche todos os aplicativos abertos e clique no botão [Concluir] para reiniciar seu computador.



4. Pressione e mantenha o botão pressionado para ligar o scanner.

Você encontrará o ícone  do novo QuickScan se a instalação estiver correta. O ícone  do QuickScan na bandeja do Windows indica se o software do scanner foi corretamente inicializado e se o computador está se comunicando com o scanner.

Aparência	Status
	O programa QuickScan foi inicializado com sucesso e o scanner está conectado ao computador, pronto para operar.
	O scanner não está conectado ao computador.
Nada aparece	Você optou por terminar o programa QuickScan, não importa se o scanner está ou não conectado ao computador.

Atenção

1. Consulte as [Características QuickScan para Configurações e Previsualização da Janela](#) para obter mais informações sobre o software QuickScan.
2. Você pode instalar o software SilverFast integrado mais tarde, consulte [Instalação do Software SilverFast Integrado](#) para obter mais informações.


Instalando o Scanner no Mac OS X

Atenção	<ul style="list-style-type: none">• Você não precisa instalar nenhum controlador do scanner ao instalar o scanner sob o Mac OS. Os controladores do scanner já estão incluídos dentro da instalação SilverFast.• Favor consultar Instalação do Software SilverFast Integrado para instalar o software SilverFast integrado. Você pode consultar Digitalize com o aplicativo SilverFast para conhecer a operação do software.• As funções do botão de lançamento rápido do painel Scanner não estão disponíveis no SO Mac.
----------------	---

Se for necessário, você pode instalar o driver Mac a partir do O CD-ROM de Instalação / Aplicativos. Insira o CD de instalação fornecido na unidade de CD-ROM.



1. Faça clique duplo no arquivo de configuração

[Plustek Film Scanner] , e o Scanner Installer começará a guiá-lo pela instalação. Siga o guia sobre a tela na janela do instalador.



2. Você será pedido a entrar a senha do seu administrador Mac desta maneira. Entre a senha para continuar a instalação. **Nota: Somente o administrador Mac pode executar a instalação. Assegure-se de que você entrou no SO Mac como um administrador.**



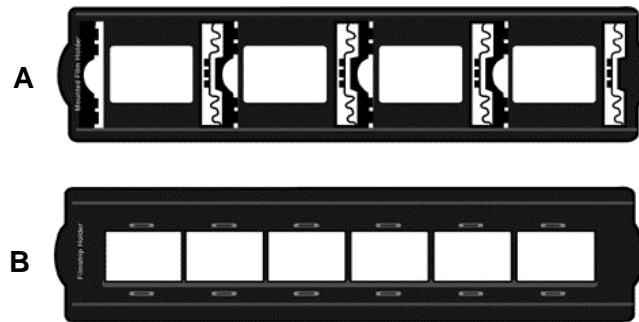
3. Ao terminar a instalação, clique em [Fechar] para sair do instalador.



4. Pressione e mantenha o botão pressionado para ligar o scanner.

Portador para Tira de Filme

Dois portadores de filme estão incluídos no pacote. Eles garantem resultados de digitalização corretos.



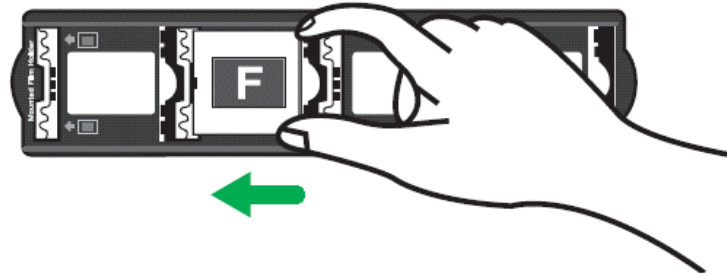
- A. Para digitalização de slides montados de 35mm (máx. 4 slides)
- B. Para digitalização de tiras de filme de 35mm (máx. 6 quadros)

- [Usando o portador para slide montado](#)
- [Usando o portador de tira de filme](#)
- [Inserindo o portador de filme](#)

Usando o portador para slide montado

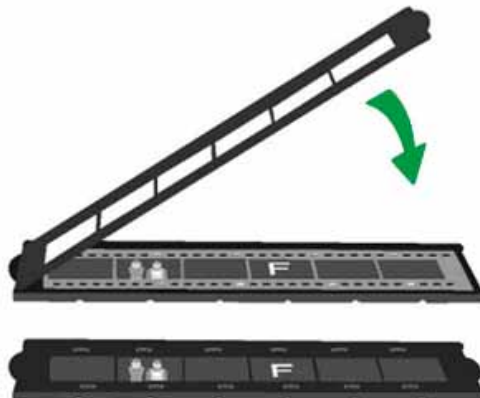
Insira os slides montados nas fendas com o lado da emulsão (não-lustroso) para baixo.

Existem flechas e ilustrações no quadro de cada fenda. Siga as ilustrações para inserir os slides montados.



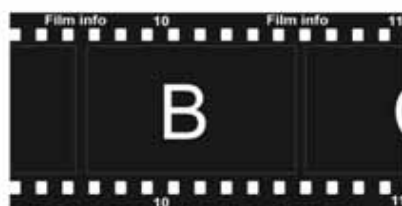
Usando o portador de tira de filme

Coloque a tira de filme no portador para filme com o lado da emulsão (não-lustroso) para baixo, depois pressione a tampa do portador de filme para fechá-la.



- ☛ Para obter resultados de digitalização corretos, gire sempre o filme com a parte superior voltada para a traseira do escâner (onde se localizam o cabo de energia e o cabo USB) e mantenha o lado da emulsão (não-lustroso) para baixo.
- ☛ Existe um texto na parte superior e inferior do filme, tal como fabricante, números de quadro, códigos de filme, números de lote... etc. Com o filme orientado corretamente como descrito acima, este texto deverá ser lido claramente (i é, sem leitura invertida ou de cima para baixo).

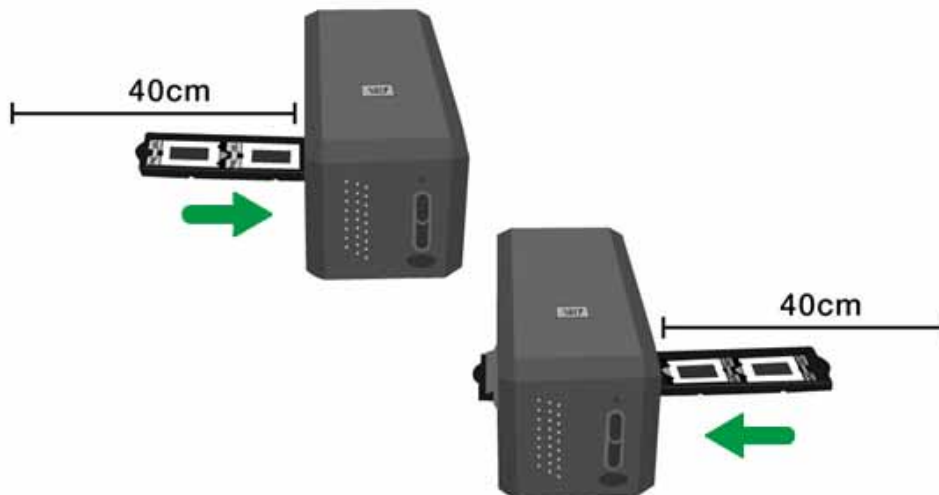
Atenção



Inserindo o portador de filme

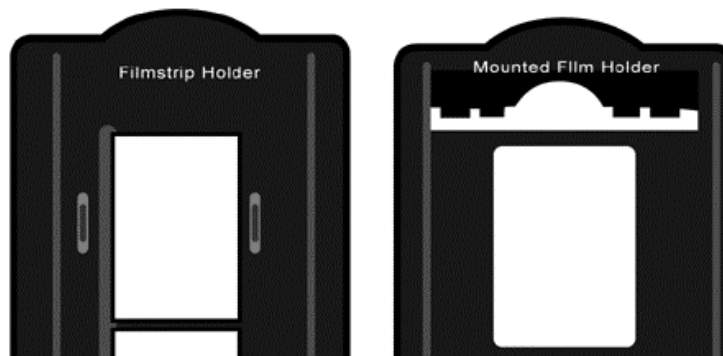
Insira o portador de filme dentro do escâner através do envoltório. O portador de filme pode ser inserido de qualquer lado. O portador de filme indexará cada quadro usando os entalhes de seus trilhos laterais.

Permita aproximadamente 40 cm de espaço em ambos os lados do digitalizador para inserir e remover o portador de filme.



Atenção


- Você pode sentir a parada do portador de filme em sua posição indexada. Contudo, antes de executar a digitalização, empurre e puxe suavemente o portador de filme para assegurar-se de que o portador de filme está na posição correta.
- No lado superior do portador de filme você poderá ver 'Mounted Slide Holder' ou 'Filmstrip Holder'. Mantenha sempre este lado para cima para obter resultados de digitalização corretos.

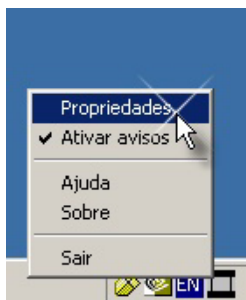


- O portador de filme deve ser inserido suavemente no escâner. Não empurre o portador de filme fortemente.

Características QuickScan para Configurações e Previsualização da Janela

Configuração QuickScan

Faça um clique à direita no ícone QuickScan , ou faça um clique duplo no ícone QuickScan localizado na bandeja do sistema Windows. A partir do menu que aparece, aponte para **[Propriedades]**.



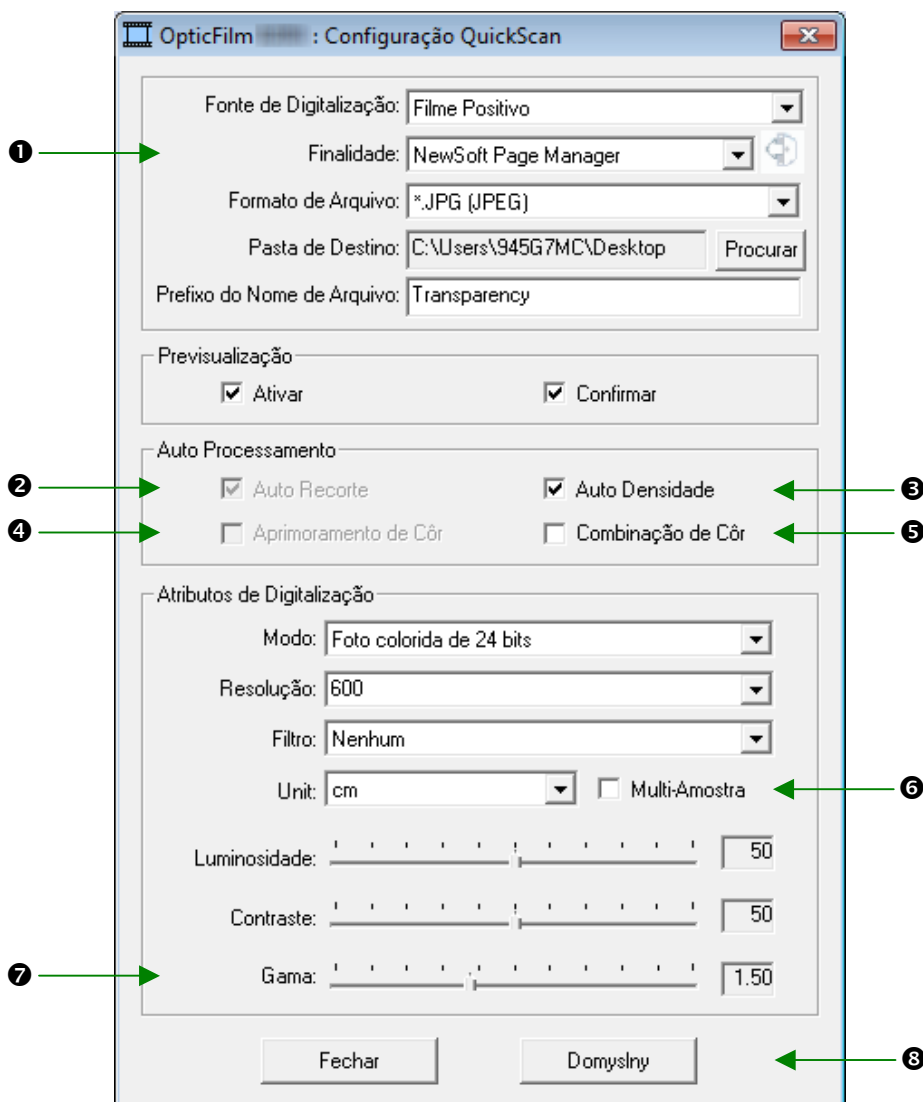
- ☛ Selecionar **[Fonte]** (o material a ser digitalizado), **[Finalidade]** (o software para pós-processamento a ser salvo ou a ser processado), **[Formato de Arquivo]** (o formato a ser salvo), **[Pasta de Destino]** (o caminho do arquivo salvo) e **[Prefixo do Nome de Arquivo]** (o nome do arquivo, e o software adicionam automaticamente 4-dígitos começando de 0000 para digitalizações sequenciais).
- ☛ Marque as opções na janela de **[Previsualização]** para ativar e/ou confirmar o procedimento.
- ☛ Selecione opções de **[Auto Processamento]**.

Note que a característica **[Aprimoramento de Cor]** está disponível somente no modo Negativo. A característica de **[Combinação de Cor]** está disponível somente no modo Transparência. Característica de **[Auto Densidade]** está disponível em ambos modos de Transparência e Filme Negativo.

Contudo, devido ao método de processamento de cor diferente, as características de **[Auto Densidade]** e **[Combinação de Cor]** não podem ser aplicadas simultaneamente.

Característica de **[Auto Recorte]** serão aplicadas automaticamente se a característica de **[Auto Densidade]** estiver marcada.

- ☛ Selecione opções de **[Atributos de Digitalização]**:
Você pode alterar o **[Modo de Resolução]**, **[Filtro]**, **[Brilho]**, **[Contraste]** e configurações de **[Gama]** para a digitalização.
- ☛ Clique no botão **[Padrão]** se desejar retornar às definições por default.
- ☛ Clique no botão **[Fechar]** to salvar configurações finais e sair da janela do **[QuickScan]**.



Important Scan Settings

❶ Finalidade

Este menu inclui funções Archivo, Page Manager, Photoshop, que lhe permite determinar qual software você gostaria de usar para pós-processamento de imagens.

❷ Auto Recorte

Se esta caixa estiver selecionada, o programa QuickScan irá identificar as dimensões da imagem que você digitalizou e fará cortes em torno das bordas. A forma do recorte será o de um retângulo ou quadrado – mas não trabalhará as bordas de imagens de formato irregular.

❸ Auto Densidade

Ao clicar nessa caixa, o Histograma ajusta-se automaticamente para tornar mais clara a imagem digitalizada. Ele o faz através do aumento da diferença entre os tons de cores.

Esta característica está disponível em ambos os modos de [Transparência] e [Filme Negativo].

④ Aprimoramento de Côr

Esta característica serve para compensar canais Verde e Azul sobexpostos negativos.

Se esta característica estiver marcada, a pre-digitalização e o tempo de digitalização aumentarão notavelmente.

Esta característica está disponível somente no modo **[Negativo]**.

⑤ Combinação de Côr

Esta característica fornece uma técnica para combinação de cor particular para manter a consistência das cores entre sua imagem de saída e a original.

Esta característica está disponível somente no modo de **[Transparência]**.

Atenção	Devido ao método de processamento de cor diferente, a característica de [Auto Densidade] e a característica de [Combinação de Cor] não podem ser aplicadas simultaneamente. Se [Auto Densidade] está marcada, então a característica de [Combinação de Cor] estará no estado acinzentado e indisponível. Da mesma maneira, se a [Combinação de Cor] estiver marcada, então a característica de [Auto Densidade] estará no estado acinzentado e indisponível.
----------------	--

⑥ Multi-Amostra

Para acelerar a digitalização, desmarque Quality Mode (Modo de Qualidade) para saltar Multi-Amostra.

Para minimizar o ruído, a função Múltipla-Amostra executa 4 digitalizações durante o tempo de digitalização, já que os padrões de ruído mudam a cada digitalização, a imagem é balanceada e o ruído cancela as inconsistências que estiverem presentes.

⑦ Gama

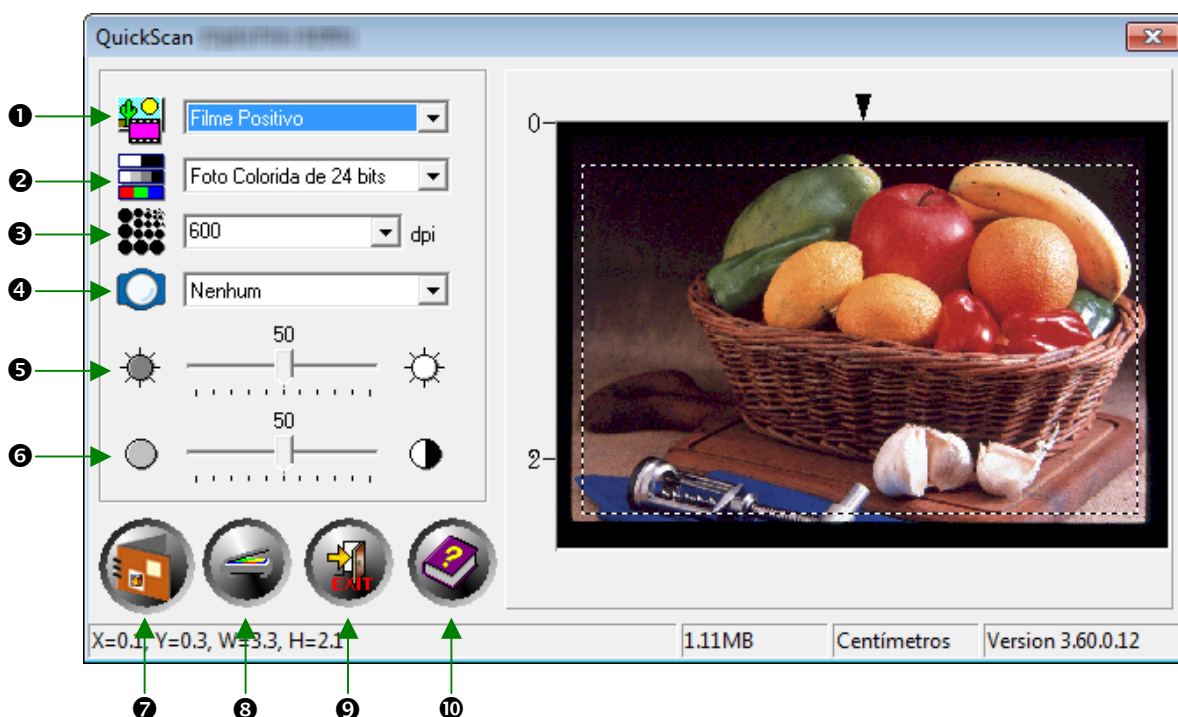
O Valor Gama da Imagem é usado para o ajuste das cores na imagem que será digitalizada para o computador. Ao ajustar os valores de gama, você pode alterar a faixa de tons do canal de cor selecionado. Os valores de gama são, antes de tudo, uma medida do brilho de uma cor. Quanto maior o valor de gama, mais brilhante é a cor.

⑧ Padrão

Clicar neste botão faz retornar os valores de todas as configurações desta Arquivo aos valores padrão.

Janela de Previsualização

Esta janela é somente operacional se [Ativar] e [Confirmar] estiverem ambos marcados na seção de [Previsualização].



❶ **Origem** – informa ao scanner o método a ser utilizado na digitalização de documentos ou imagens.

❷ **Transparência** – Use este modo para digitalização de filmes de transparência.

❸ **Filme Negativo** – Use esse modo para digitalizar negativos.



❹ **Modo De Digitalização** - informa ao scanner o tipo de documento que será digitalizado. Existem três configurações para escolha a partir da:

❺ **8-bit graduação cinza** – digitaliza em 256 tons de cinza, dando profundidade e sombra a imagens em preto e branco.

❻ **16-bit graduação cinza** – digitaliza em mais de 65.000 tons de cinza, aumentando o realismo de imagens em P/B.

❼ **Cor 24-bit:** – digitaliza em milhões de cores para obter realismo fotográfico. Escolha este modo ao digitalizar slide à cores ou negativos.

❽ **Cor 48-bit** – digitaliza em bilhões de cores. Ideal para a criação de imagens profissionais que exigem uniformidade precisa de cor.



③ **Resolução** – A resolução é medida em pontos por polegada (ppp). Quanto maior a resolução, mais detalhada é a imagem.



④ **Filtro** – Os filtros auxiliam-no a melhorar a qualidade de suas leituras, permitindo que acentue as imagens como também remova pontos em excesso e distorções.

Nenhum

Médio: Define a profundidade média de uma imagem e divide proporcionalmente os pixels adjacentes para tornar as imagens mais suaves.

Desfocar: Permite a você tornar as bordas em uma imagem menos precisas e diminuir o contraste, tornando as bordas escuras mais claras e bordas claras mais escuras.

Desfocar Mais: Aumenta o efeito de desfoque.

Dar Nitidez: Permite que você acentue as bordas em uma imagem tornando-as mais distintas. O filtro Acentuar também aumenta o contraste, tornando as bordas escuras mais escuras e as bordas adjacentes claras, ainda mais claras.

Dar mais Nitidez: Acentua ainda mais os contrastes.

Desfocar: Acentua as bordas de uma imagem para eliminar a aparência desfocada, embaciada.



⑤ **Brilho** – Diz respeito à quantidade de luz concentrada em um documento enquanto este é digitalizado.



⑥ **Contraste** – O contraste ajusta a faixa de tons de uma imagem diminuindo valores de meio-tom e aumentando os valores dos tons altos e baixos.



⑦ **Digitalizar** – Digitaliza e salva a diapositiva de transparência ou o filme negativo usando as configurações atuais.



⑧ **Previsualização** – Executa uma pré-digitalização para visualizar antecipadamente o slida de transparência ou o filme negativo.



⑨ **Sair** – Sai do programa.



⑩ **Assistência On-line** –Abre a Assistência On-line.

Uma vez que você tenha confirmado que todas as configurações estão de acordo com sua satisfação, por favor clique no botão **[Digitalizar]** para realizar a verificação final e salvá-las em seu disco rígido.

Instalação do Software SilverFast Integrado

O seu scanner vem com o aplicativo avançado e rico de recursos SilverFast. **Você não precisa instalar nenhum controlador do scanner ao instalar o scanner sob o Mac OS. Os controladores do scanner já estão incluídos dentro da instalação SilverFast.**

Atenção


- Leva aproximadamente **10 mins** para instalar o software SilverFast .
- Você deve criar e fazer login na conta **MySilverFast**.
- Assegure-se de que há **conexão de internet** durante a instalação do software SilverFast .

- [Pedido de Licença do SilverFast](#)
- [Instalando o Software SilverFast](#)


Pedido de Licença do SilverFast

1. Acesse o site www.silverfast.com/activation-plustek e siga as instruções. Você precisará do número de série do hardware do scanner.

Request a free *SilverFast* license
for your **plustek** scanner.



• OpticFilm 8300i




• OpticFilm 120 Pro

Information on your Plustek scanner

Please give us some information on your Plustek scanner:

- 1 Please select your scanner model
- 2 Please enter Hardware serial number
- 3 **Check**



(You can find this serial number on the activation flyer and on the back of your scanner.)

*O conteúdo da página web pode estar sujeito a mudanças sem aviso prévio.

- 1 Selecione seu modelo de scanner.
- 2 Entre o número de série do scanner.
- 3 Clique no botão **[Check]** .

2. Entre a informação necessária para criar uma conta MySilverFast. **Você deve fazer login no software SilverFast com esta conta MySilverFast mais tarde.**

Request a free *SilverFast* license for your **plustek** scanner.

Please register at MySilverFast to receive your free
SilverFast license

Do you already have an account? [Log in here](#)

Please make sure that your hardware serial number is correct and then fill out this form to set up a MySilverFast account. You can manage and download the software in your MySilverFast user account.

Hardware Serial Number:
[Edit Hardware Serial Number](#)

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	
<input type="text"/>	

[Login data for MySilverFast and SilverFast 9:](#)
Note: The access data you enter here is identical to those for your software.


<input type="text"/>
<input type="text"/>
<input type="text"/>

[Show password](#)

*** O conteúdo da página web pode estar sujeito a mudanças sem aviso prévio.**

3. Se o registro estiver completo, você receberá um email para informar-lhe de que a licença já foi adicionada à sua conta MySilverFast.

License added to your MySilverFast Account Inbox x

 **LaserSoft Imaging** <my@silverfast.de>
to me

MySilverFast



Dear SilverFast Customer [REDACTED],

congratulations on your new SilverFast software. Your new SilverFast license has been added to your [MySilverFast Account](#) and will be available on your computer when you open SilverFast 9 the next time.



You probably already know that SilverFast 9 works on the basis of a MySilverFast-Account instead of a serial number. On the [MySilverFast-Portal](#) you can manage your licenses and download the software. SilverFast 9 is activated automatically when you log into your MySilverFast-Account in the MySilverFast-Tab of the SilverFast 9 Welcome Screen on your computer.

If you have any questions on MySilverFast, please check our [MySilverFast-Guide for help](#).

Enjoy your new SilverFast 9 software!

With best wishes for brilliant images

Your SilverFast Team

LaserSoft Imaging AG, Luisenweg 6-8, 24105 Kiel, Germany, Phone: +49 (0)431-56009-0

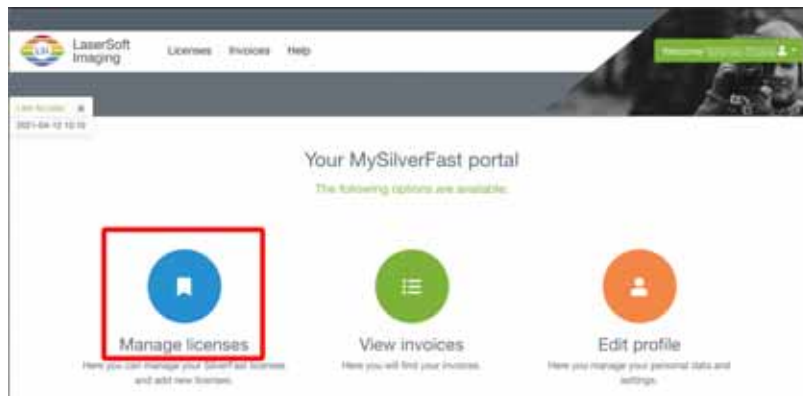
www.SilverFast.com | www.PrinTao8.com | www.Picture.Plugins.com

Instalando o Software SilverFast

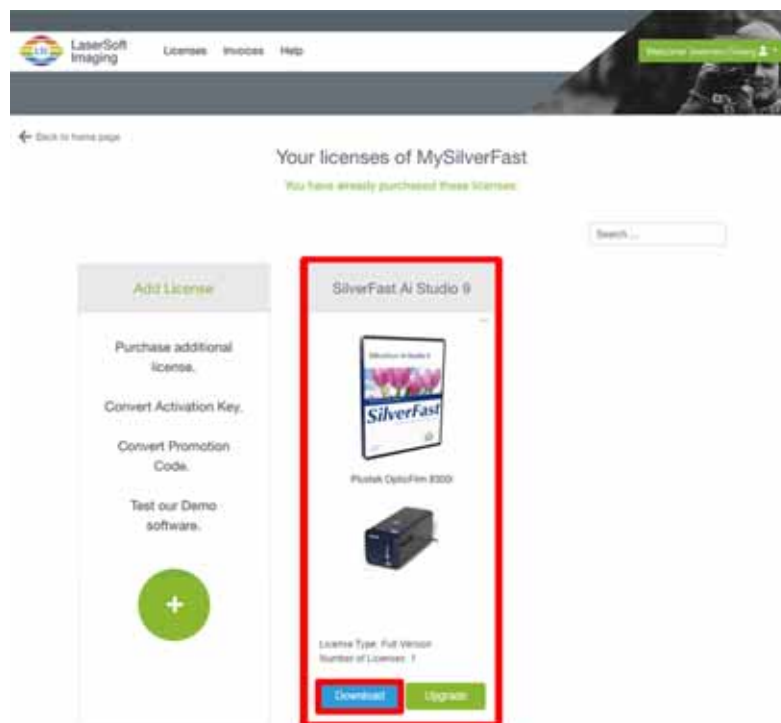
Você pode instalar SilverFast do seu MySilverFast portal:

Você pode baixar o software SilverFast da sua conta MySilverFast.

1. Faça login no seu **MySilverFast portal** e clique em **[Manage licenses]**



2. Clique no botão **[Download]** para baixar o software SilverFast.



3. Ao completar o baixamento, execute o instalador e siga as instruções da tela. Depois de terminar a instalação, clique em **[Fechar]** para sair do instalador.

Atenção

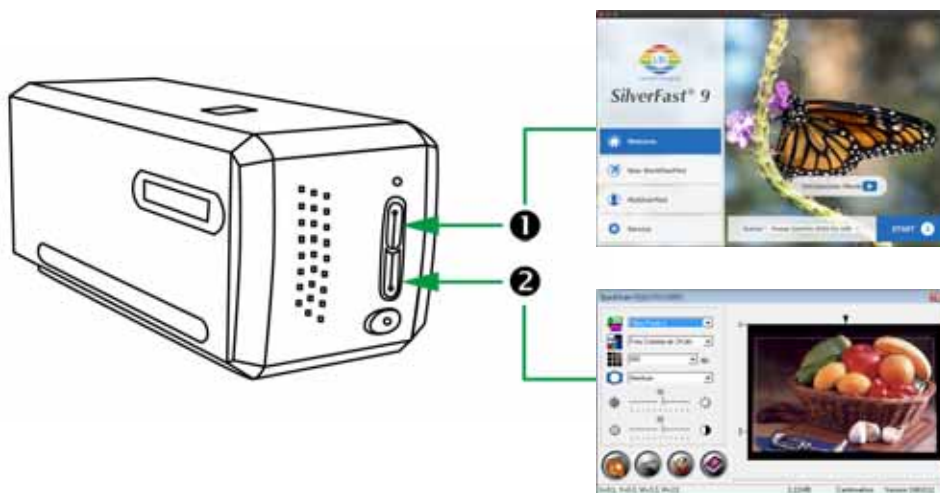
Trabalhando com o scanner

Atenção

- As funções do botão de inicialização rápida estão disponíveis apenas no SO Windows.
- Para usuários do SO Mac X, favor ativar SilverFast usando o atalho SilverFast na Área de Trabalho.

Existem maneiras diferentes de operar o scanner:

- 1 Usando Iniciador SilverFast através da pressão do botão [IntelliScan]. Este programa independente lhe permite executar as características de digitalização avançada.
- 2 Usando a característica QuickScan ao pressionar o botão [QuickScan]. O programa “Configuração QuickScan” é instalado automaticamente como seu software de escâner.



- [1 Usando o botão \[IntelliScan\]](#)
- [Digitalize com o aplicativo SilverFast](#)
- [2 Usando o botão \[QuickScan\]](#)

① Usando o botão [IntelliScan]

O botão [IntelliScan] lhe permite ativar o SilverFast incorporado, que executa as características de digitalização avançada, tais como Remoção de Poeira e Arranhão, Eliminação de Partícula e Ruído, Optimização Negativa... etc.

Atenção

- Este botão só está disponível quando o software SilverFast está instalado no seu computador.
- Para configurações e características detalhadas sobre SilverFast, consulte o Manual do Usuário do SilverFast.
- Para usuários do SO Mac X, favor ativar SilverFast usando o atalho SilverFast na Área de Trabalho.

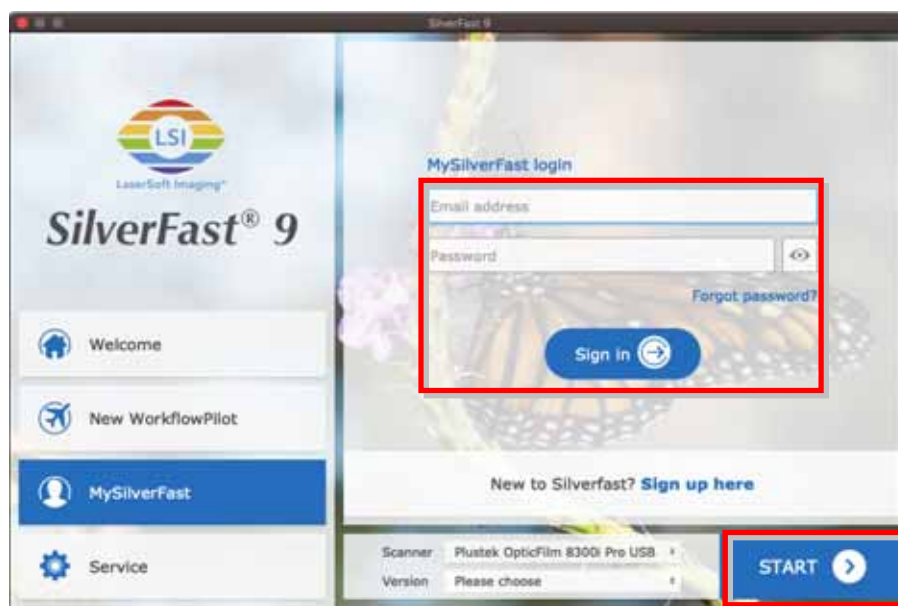


Digitalize com o aplicativo SilverFast

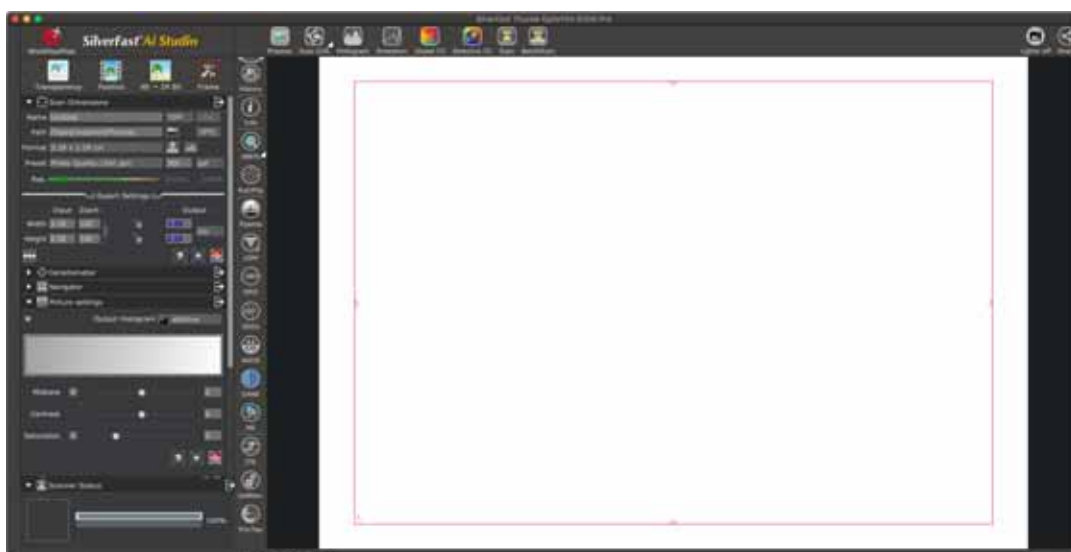
Inicie o programa SilverFast usando o atalho SilverFast na sua Área de Trabalho. **Faça login no software SilverFast com sua conta MySilverFast**, em seguida clique no botão [Start] para iniciar o programa.

Atenção

Assegure-se de que há **conexão de internet** ao fazer login no software SilverFast.



Ajustar as configurações de escaneamento. Consulte o manual do SilverFast para maiores informações sobre as configurações de digitalização disponíveis.

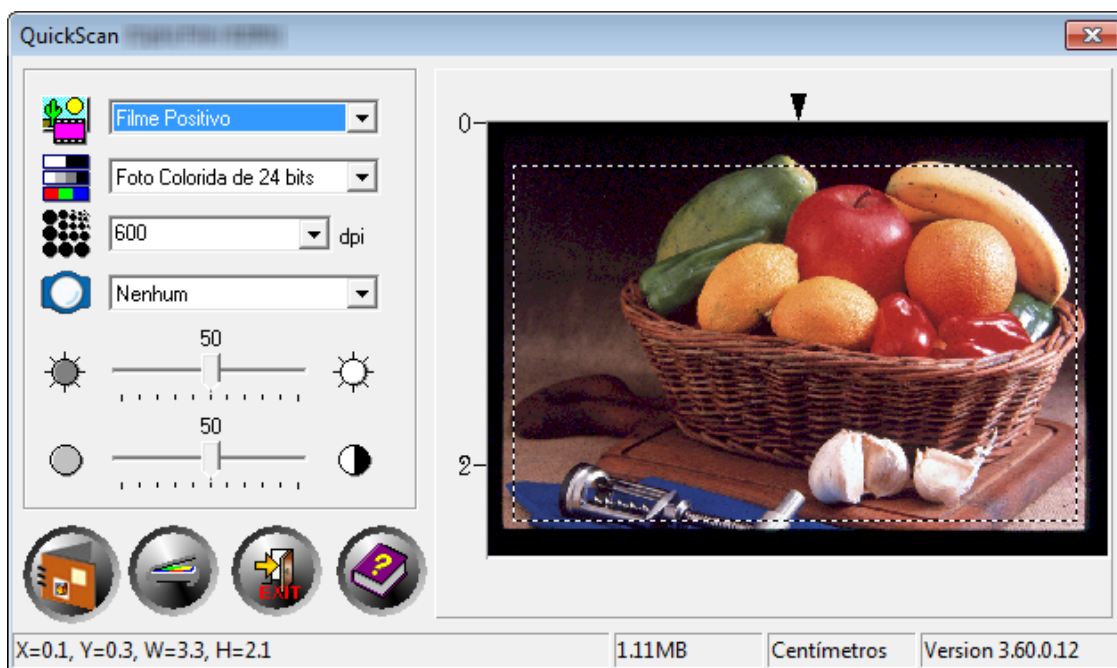


2 Usando o botão [QuickScan]

O botão [QuickScan] lhe permite digitalizar imagens convenientemente e salvá-las automaticamente ao álbum. Simplesmente pressione o botão [QuickScan] na frente do seu scanner e o scanner começará a digitalizar as suas transparências ou negativos. Antes de executar sua primeira digitalização com o botão [QuickScan], recomenda-se que você faça as configurações do QuickScan de acordo com as suas necessidades e preferências primeiro.

Atenção

O software QuickScan só está disponível no SO Windows, não há suporte para o SO Mac X.



Apêndice A: Solução de Problemas

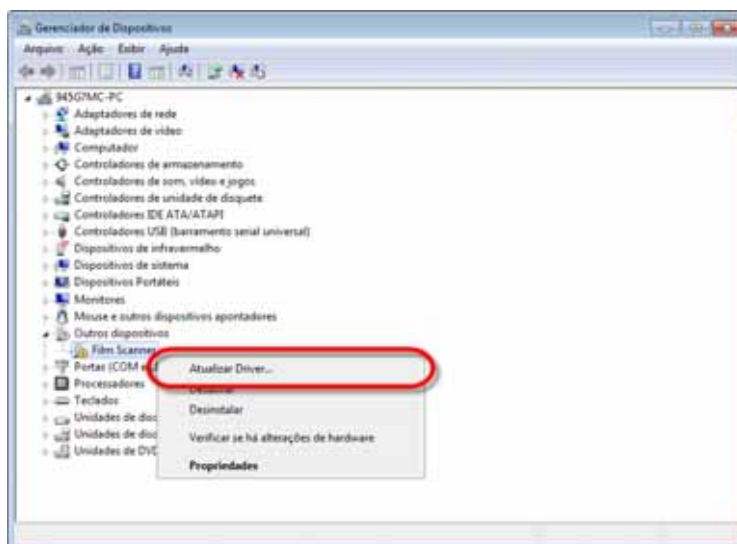
Conexão do scanner

O primeiro passo a tomar na solução de problemas de conexão do seu scanner é verificar todas as conexões físicas.

Instalação Manual do Software

Para sistema operacional Windows: se você está enfrentando dificuldades na instalação do driver do scanner, tente instalar manualmente o software.

1. Abra [Iniciar] > [Painel de Controle] > [Sistema] > [Gerenciador de Dispositivos]. Na janela [Gerenciador de Dispositivos], clique a direita neste escaner sob o item [Outros dispositivos] e selecione [Atualizar Driver] a partir do menu suspenso.



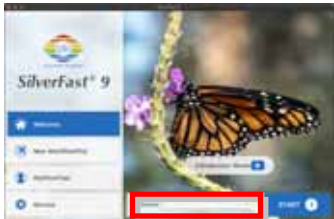
Atenção






2. Clique [Procurar software de driver no computador] na janela que aparece, e clique no botão [Procurar]. Na janela [Procurar Pasta], selecione a pasta que contém este driver do escaner e clique no botão [OK] para retornar à tela anterior. Clique no botão [Avançar] e clique [Instalar este software de driver mesmo assim] se a janela [Segurança do Windows] aparecer.
3. Procure sua unidade de CD-ROM e execute manualmente o arquivo [install.exe]. Clique no botão [Sim] se aparecer o diálogo de [Controle de Conta de Usuário]. Siga as instruções na tela para instalar todos os programas necessários a seu novo scanner USB.





Problemas na digitalização

A maior parte dos problemas são resolvidas com facilidade, e algumas das questões mais comuns e suas soluções recomendadas encontram-se listadas abaixo.

*Certifique-se sempre de que está usando o software mais recente da Plustek e SilverFast.

Sintoma	Causa & Solução
<p>A fonte do Scanner está em braco</p> 	<ul style="list-style-type: none">☛ O scanner não foi detectado pelo SO. Consulte as soluções a seguir «A mensagem de erro "Scanner não localizado" é exibida na tela».
<p>A mensagem de erro "Scanner não localizado" é exibida na tela</p>	<ul style="list-style-type: none">☛ Os cabos USB não estão conectados corretamente Certifique-se de que os cabos estejam firmemente conectados à porta correta.☛ O cabo USB pode ser excessivamente longo Utilize o cabo USB fornecido com seu scanner.☛ O cabo de força do scanner não está conectado corretamente Assegure-se de que o adaptador CA está conectado a uma tomada. Se o scanner estiver conectado a um estabilizador, verifique se ele está ligado.☛ O scanner não está ligado Pressione e mantenha o botão Interruptor para ligar o scanner.☛ Windows não detectou o scanner<ol style="list-style-type: none">1) Abra [Iniciar] > [Painel de Controle] > [Sistema] > [Gerenciador de Dispositivos]2) Verifique se o seu scanner está corretamente listado sob [Dispositivos de imagem]. Se não estiver listado lá ou o ícone do dispositivo tem um ponto de exclamação, consulte a seção “Instalação Manual do Software” para instalar os controladores do dispositivo.

<p>A imagem digitalizada parece granulada na tela</p>	<p> O modo de vídeo não está ajustado para suportar mais de 256 cores Recomendamos que ajuste seu modo de vídeo para 16 bits por pixel (65536 cores) ou superior. Consulte a documentação de sua placa de vídeo, computador ou Windows para alterar o modo de vídeo.</p>
<p>A velocidade de digitalização é muito lenta</p>	<p> Você está executando outros aplicativos em segundo plano Feche todos os outros aplicativos que estiverem sendo executados em segundo plano.</p> <p> Você está digitalizando em uma resolução alta (em ppp) Reduza a resolução.</p>
<p>A imagem parece bem no software fornecido com o scanner, mas não parece boa quando a exporto par um outro programa</p>	<p> Diferentes programas de imagens usam diferentes configurações de Valor Gama do Monitor Altere as configurações do Valor Gama em um dos dois programas de modo que um corresponda ao outro. Consulte os arquivos de ajuda de cada programa para descobrir como ajustar o Valor Gama do Monitor.</p>
<p>A imagem parece boa na tela, mas muito escura quando impressa</p>	<p>A configuração do Valor Gama do Monitor ou a configuração de brilho do scanner não estão ajustadas corretamente</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Altera o Valor Gama do Monitor para algo entre 1,0 e 1,5. Consulte seu arquivo de ajuda para obter informações sobre como ajustar o Valor Gama do Monitor. 2) Ajuste o controle do brilho na janela TWAIN antes da leitura. <p> O ajuste de brilho da impressora não está corretamente configurado Ajuste o brilho da impressora. Algumas impressora permitem que você altere as configurações de brilho. Consulte a documentação de sua impressora.</p>

<p>Há um rangido ou um ruído semelhante ao de um chocalho no início de cada processo de leitura</p>	<p> O scanner engata as engrenagens e se auto-inicializa antes de cada processo de leitura Esse ruído é normal e faz parte do funcionamento do scanner.</p>
<p>A mensagem de erro “Disco cheio” é mostrada quando clico no botão Digitalizar</p>	<p> Seu computador está ficando sem os recursos suficientes. O disco rígido de seu computador não tem espaço suficiente para processar a imagem. Isso pode ocorrer se você estiver digitalizando a uma resolução muito alta Adquira um disco rígido maior ou redigitalize a uma resolução mais baixa.</p>
<p>Uma mensagem de erro de E/S de disco é exibida na tela</p>	<p> Este erro é causado se a unidade de disco rígido não tiver espaço suficiente para processar a imagem Exclua quaisquer programas ou arquivos desnecessários no disco rígido para aumentar o espaço disponível em disco.</p> <p> Sua unidade de disco rígido pode estar bastante fragmentada ou pode conter setores defeituosos Execute o utilitário Scan Disk que do Windows. Consulte a documentação do seu computador ou os arquivos de ajuda do Windows para obter informação sobre o uso do utilitário Scan Disk.</p>

Apêndice B: Especificações²

OpticFilm 8100	
Sensor de imagem	CCD
Origem de Luz	LED
Resolução de hardware	7200 ppp
Mode de leitura	Cores: entrada de 48 bits, saída de 24/48 bits Escala de Cinza: entrada de 16 bits, saída de 8/16 bits
Limite Dinâmico	3.6
Velocidade de Digitalização	3600 ppp: Aproximadamente 36 seg. (MultiAmostragem ligada) 7200 ppp: Aproximadamente 113 seg. (MultiAmostragem ligada)
Área de Digitalização (L x A)	36.8 mm x 25.4 mm (1.45" x 1")
Velocidade de Pré-Visualização	Filme Negativo: Aproximadamente 8 seg. (MultiAmostragem ligada) Filme Positivo: Aproximadamente 8 seg. (MultiAmostragem ligada)
Botão de Ação	IntelliScan, QuickScan
Alimentação	15 Vdc / 1.0 A
Interface	USB 2.0
Peso l'quido	1.6 Kgs (3.5 Lbs)
Dimensões (L x P x A)	120 x 272 x 119 mm (4.73" x 10.7" x 4.7")
OS	Windows 7 / 8 / 10 / 11 Mac 10.13.x e posterior
Requisitos do Hardware	Windows PC & Mac CPU 2 GHz ou superior 2 GB de RAM (Recomenda-se 4 GB de RAM) 10 GB de espaço em disco rígido Unidade de CD/ DVD e Conexão ao Internet

² As especificações do hardware pode ser substituído a qualquer momento por outro equivalente sem aviso prévio.

OpticFilm 8200i SE	
Sensor de imagem	CCD
Origem de Luz	LED
Resolução de hardware	7200 ppp
Mode de leitura	Cores: entrada de 48 bits, saída de 24/48 bits Escala de Cinza: entrada de 16 bits, saída de 8/16 bits
Limite Dinâmico	3.6
Função infravermelha	Sim
Velocidade de Digitalização	3600 ppp: Aproximadamente 36 seg. (MultiAmostragem ligada) 7200 ppp: Aproximadamente 113 seg. (MultiAmostragem ligada)
Área de Digitalização (L x A)	36.8 mm x 25.4 mm (1.45" x 1")
Velocidade de Pré-Visualização	Filme Negativo: Aproximadamente 8 seg. (MultiAmostragem ligada) Filme Positivo: Aproximadamente 8 seg. (MultiAmostragem ligada)
Botão de Ação	IntelliScan, QuickScan
Alimentação	15 Vdc / 1.0 A
Interface	USB 2.0
Peso l'quido	1.6 Kgs (3.5 Lbs)
Dimensões (L x P x A)	120 x 272 x 119 mm (4.73" x 10.7" x 4.7")
OS	Windows 7 / 8 / 10 / 11 Mac 10.13.x e posterior
Requisitos do Hardware	Windows PC & Mac CPU 2 GHz ou superior 2 GB de RAM (Recomenda-se 4 GB de RAM) 10 GB de espaço em disco rígido Unidade de CD/ DVD e Conexão ao Internet

OpticFilm 8200i Ai	
Sensor de imagem	CCD
Origem de Luz	LED
Resolução de hardware	7200 ppp
Mode de leitura	Cores: entrada de 48 bits, saída de 24/48 bits Escala de Cinza: entrada de 16 bits, saída de 8/16 bits
Limite Dinâmico	3.6
Função infravermelha	Sim
Velocidade de Digitalização	3600 ppp: Aproximadamente 36 seg. (MultiAmostragem ligada) 7200 ppp: Aproximadamente 113 seg. (MultiAmostragem ligada)
Área de Digitalização (L x A)	36.8 mm x 25.4 mm (1.45" x 1")
Velocidade de Pré-Visualização	Filme Negativo: Aproximadamente 8 seg. (MultiAmostragem ligada) Filme Positivo: Aproximadamente 8 seg. (MultiAmostragem ligada)
IT8 Target	Incluído para a precisão de côr
Botão de Ação	IntelliScan, QuickScan
Alimentação	15 Vdc / 1.0 A
Interface	USB 2.0
Peso l'quido	1.6 Kgs (3.5 Lbs)
Dimensões (L x P x A)	120 x 272 x 119 mm (4.73" x 10.7" x 4.7")
OS	Windows 7 / 8 / 10 / 11 Mac 10.13.x e posterior
Requisitos do Hardware	Windows PC & Mac CPU 2 GHz ou superior 2 GB de RAM (Recomenda-se 4 GB de RAM) 10 GB de espaço em disco rígido Unidade de CD/ DVD e Conexão ao Internet

Apêndice C:

Atendimento ao cliente e garantia

Se você tiver problemas com seu scanner, reveja as instruções de instalação e as sugestões para solução de problemas contidas neste guia.

Visite nosso site de web www.plustek.com para maiores informações do serviço ao cliente. Para evitar atrasos, tenha as seguintes informações à sua disposição:

- 🔍 **Nome e modelo do scanner**
- 🔍 **Número de série do scanner (Localizado na parte inferior de seu scanner)**
- 🔍 **Uma descrição detalhada do problema**
- 🔍 **O fabricante do seu computador e o número do modelo**
- 🔍 **A velocidade de sua CPU**
- 🔍 **Seu sistema operacional atual e o BIOS (opcional)**
- 🔍 **Nome do(s) pacote(s) de software que utiliza, bem com o número da versão e o fabricante do software.**
- 🔍 **Outros dispositivos USB instalados**

Informação de Serviço & Suporte

Quando seja apropriado, peça aos distribuidores locais ou fornecedores para prover a informação sobre o período de disponibilidade das peças sobressalentes e as possibilidades de atualização da informação dos produtos.

Informação solicitada por Medida de Implementação relevante. Peça a informação relacionada ao relatório de teste da Medida de Implementação dos distribuidores locais e fornecedores.

Não disponha de nenhum produto até pedir aos distribuidores locais e fornecedores para obter informação correta sobre os métodos e procedimentos corretos para a redução do impacto ambiental.

Se quiser dispor do produto e/ou de um acessório, peça aos distribuidores locais e fornecedores para obter a informação de contato dos locais de disposição mais próximas.

Se tiver alguma questão sobre manutenção, peça aos distribuidores locais e fornecedores para obter a informação de contato do centro de manutenção mais próximo a fim de estender a vida útil do produto.

Se quiser manter e limpar o produto, peça aos distribuidores locais e fornecedores para obter a informação correta das lojas mais próximas.

Declaração de garantia limitada

Esta Garantia Limitada aplica-se apenas às opções que você tenha originalmente adquirido de um revendedor autorizado para seu próprio uso e não para revenda.

A garantia do fabricante inclui todos os componentes e mão-de-obra, não sendo válida sem a nota de compra original. Para obter o serviço de garantia, entre em contato com o revendedor ou distribuidor autorizado, ou visite nosso website para verificar as informações disponíveis sobre serviços, ou ainda envie uma solicitação por e-mail para obter ajuda adicional.

Se transferir o produto para algum outro usuário, este estará coberto pela garantia até o tempo restante do período desta. Você deve repassar este comprovante de compra e esta declaração ao novo usuário.

Garantimos que este equipamento se encontra em boas condições de funcionamento e está de acordo com as descrições funcionais contidas na documentação fornecida. Mediante apresentação de prova de compra, os componentes substituídos continuam cobertos pela garantia por todo o tempo restante do período de garantia do equipamento.

Antes de apresentar este produto para manutenção dentro do período de garantia, você deve remover todos os programas, dados e mídia de armazenamento removível. Produtos devolvidos sem guias e software serão substituídos por equivalentes sem guias e software.

Os serviços disponíveis dentro do período de Garantia Limitada não cobrem problemas que forem resultado de acidente, desastre, vandalismo, uso inadequado do equipamento, abusos, ambiente inadequado de operação, alterações de programa ou alterações feitas por outro equipamento ou por terceiros neste produto.

Se este produto for um recurso adicional, esta Garantia Limitada aplica-se apenas se o recurso for utilizado em uma máquina para a qual foi projetado.

Se tiver qualquer dúvida sobre sua Garantia Limitada, entre em contato com o revendedor autorizado de quem você adquiriu o produto ou o fabricante.

ESTA GARANTIA LIMITADA SUBSTITUI TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, EXPLÍCITAS OU IMPLÍCITAS, MAS NÃO SE LIMITANDO A, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. TODAVIA, ALGUMAS JURISDIÇÕES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO DE GARANTIAS IMPLÍCITAS. CASO ESSAS LEIS SE APLIQUEM, ENTÃO TODAS AS GARANTIAS EXPLÍCITAS E IMPLÍCITAS LIMITAM-SE QUANTO À SUA DURAÇÃO AO PERÍODO DA GARANTIA. NENHUMA GARANTIA SE APLICA APÓS ESSE PERÍODO.

Algumas jurisdições não permitem limitações temporais de responsabilidade, de modo que a limitação acima pode não se aplicar a você.

Sob circunstância alguma somos responsáveis por qualquer dos seguintes itens:

- Pedidos de indenização de terceiros contra você por perdas e danos;

- Perda ou danos sofridos por seus registros ou dados ou
- Perdas comerciais (incluindo lucros cessantes ou economias) ou danos incidentais, mesmo que sejam informados de sua possibilidade.

Algumas jurisdições não permitem a exclusão ou limitação de danos incidentais ou consequentes, de modo que a limitação ou exclusão acima pode não se aplicar a você.

A Garantia Limitada concede a você direitos legais específicos, além de outros direitos que você pode ter e que variam de jurisdição a jurisdição.