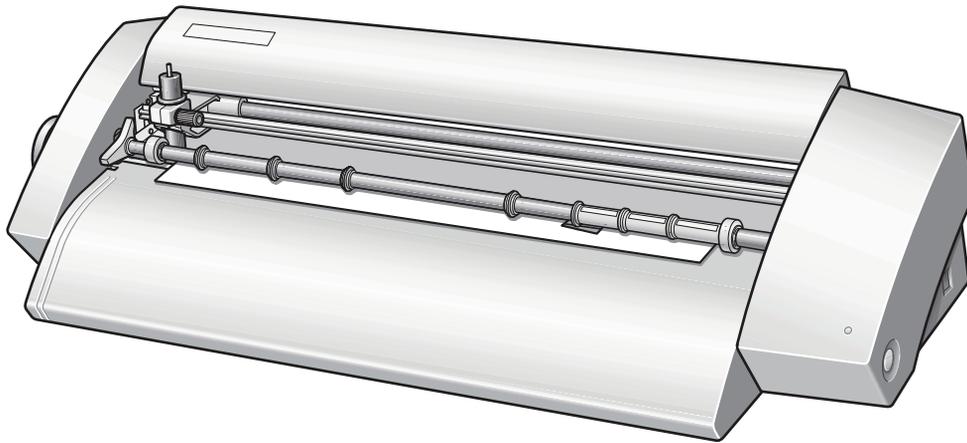


STIKA
DESIGN CUTTER***SV-15 SV-12 SV-8*****Manual do Usuário**

Muito obrigado por adquirir este produto.

- Para garantir a utilização correta, com completo entendimento do funcionamento deste produto, leia todo o manual e guarde-o em um local seguro.
- São proibidas transcrições ou cópias (totais ou parciais) não-autorizadas deste manual.
- O conteúdo deste documento e as especificações deste produto estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio.
- A documentação e o produto foram preparados e testados da melhor forma possível. Caso você encontre qualquer erro na impressão ou falha técnica, por favor, avise-nos.
- A Roland DG Corp. não se responsabiliza por quaisquer perdas ou danos, diretos ou indiretos, que possam ocorrer com o uso deste produto, independentemente de quaisquer falhas de operação por parte do mesmo.
- A Roland DG Corp. não assume qualquer responsabilidade por perdas ou danos, diretos ou indiretos, que possam ocorrer com qualquer artigo criado com este equipamento.

Roland DG Corporation

For the USA

**FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION
RADIO FREQUENCY INTERFERENCE
STATEMENT**

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications.

Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Unauthorized changes or modification to this system can void the users authority to operate this equipment.

The I/O cables between this equipment and the computing device must be shielded.

For Canada

CLASS A NOTICE

This Class A digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

CLASSE A AVIS

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.



ROLAND DG CORPORATION

1-6-4 Shinmiyakoda, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JAPAN 431-2103

MODEL NAME : See the MODEL given on the rating plate.

RELEVANT DIRECTIVE : EC LOW VOLTAGE DIRECTIVE (73/23/EEC)

EC ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY DIRECTIVE (89/336/EEC)

Índice

Leia primeiro	3
Funções do equipamento	3
⚠ Para um uso seguro	6
Cuidados no transporte e uso	10
Capítulo 1: Configurações	11
1-1 Itens incluídos	12
1-2 Nome das partes	13
A Máquina	13
1-3 Instalando	14
Decidindo o lugar de instalação	14
Espaço para instalação	14
Removendo as embalagens dos materiais	15
Conectando os cabos	16
Capítulo 2: Instalando o software	17
2-1 Sobre o software incluído	18
2-2 Usuários de windows	19
Requisições do sistema	19
Instalando o software	20
2-3 Usuários de macintosh	23
Requisições do sistema	23
Instalando o software	23
Capítulo 3: Cortando	25
3-1 O que saber antes de cortar	26
Tipos de materiais	26
3-2 Cortando	28
Passo 1: Carregue o material	28
Passo 2: Criando dados de corte	30
Passo 3: Cortando	34
Passo 4: Aplicando material de corte	36
Capítulo 4: Otimizando a STIKA	37
4-1 Otimizando a qualidade do corte para o material	38
Checando a qualidade do corte para o material	38
Ajustando o alcance da lâmina	39
4-2 Corrigindo o ângulo do material carregado	40
4-3 Criando dados de corte	41
Criando vários dados de texto	41
Criando os dados lendo um arquivo formatado BMP/JPG	43
Eliminando linhas de corte indesejadas	45
4-4 Aplicando grandes materiais	46

Capítulo 5: Manutenção	47
5-1 Manutenção	48
Limpando a Ponta da Lâmina	48
Limpando o Protetor da Lâmina	48
Limpando a Máquina	48
5-2 Substituindo Peças	49
Substituindo a Lâmina	49
Substituindo o Protetor da Lâmina	50
Capítulo 6: Apêndice	53
6-1 O que Fazer Se	54
A Máquina não funcionar Adequadamente	54
As Incisões do Corte não são Claras	54
Partes do Material não tem Cortes Contínuos	54
O Corte está para frente/trás	54
O Corte está para esquerda/direita	54
O Material Desloca Durante o Corte	55
Se o Driver não pode ser Instalado	55
Desinstalando o Driver	56
6-2 Lubrificando o Eixo	57
6-3 Correções do Corte	58
6-4 Localizações de Especificações e Número de serie	59
6-5 Especificações	60

CutStudio é marca de Roland DG Corp.

Windows® é marca de Microsoft® Corporation nos EUA e outros países.

Macintosh e Mac OS são marcas de Apple Computer, Inc. nos EUA e outros países.

Adobe e Adobe Illustrator são marcas de Adobe Systems Incorporated nos EUA e outros países.

Corel e CorelDRAW são marcas de Corel Corporation ou Corel Corporation Limited.

Outros nomes de produtos e empresas são marcas de seus respectivos proprietários.

Copyright© 2005 Roland DG Corporation

<http://www.rolanddg.com.br/>

Leia primeiro

Funções do Equipamento

Para Windows

- ▶ Você pode utilizar o software de corte "Roland CutStudio" para criar stickers e stickers com imagens.

- Sobre o CutStudio, método de Instalação ▶ Guia do Usuário (este documento) p 18



- ▶ Você pode usar o software Adobe Illustrator "CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator" para enviar dados de corte do Illustrator para o CutStudio.

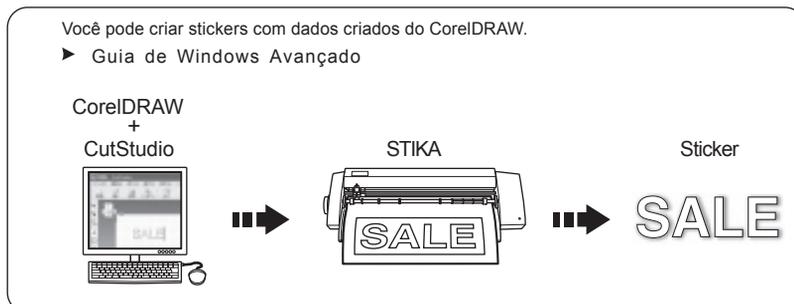
- Sobre o software, método de Instalação ▶ Guia de Windows Avançado



Leia Primeiro

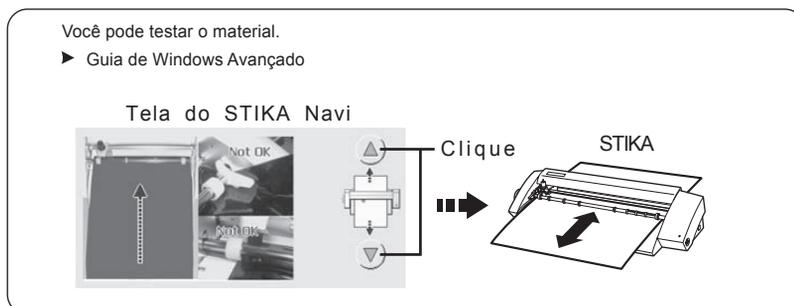
- ▶ Você pode usar o software CoreIDRAW "CutStudio Plug-in for CoreIDRAW" para enviar dados criados no CoreIDRAW para o CutStudio e criar stickers.

- Sobre o software, método de instalação ▶ Guia de Windows Avançado



- ▶ Você pode utilizar o software "STIKA Navi" para operar o STIKA do seu computador. A operação é simples; apenas siga as instruções contidas na tela do seu computador.

- Sobre o STIKA Navi ▶ Guia de Windows Avançado



Para Macintosh

▶ Você pode usar o software "CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator" para fazer stickers com dados criados no Illustrator.

- Sobre o Software, método de instalação ▶ Guia do Usuário (este documento) p 23





Para um uso seguro

Transporte ou operações impróprias desta máquina podem causar lesões ou danos ao proprietário. Pontos que devem ser observados para prevenir tais lesões ou danos estão descritos a seguir.

Sobre Notas de PERIGO e CUIDADO

 PERIGO	Siga as instruções para diminuir os riscos de morte ou séria lesão nos casos de uso impróprio da máquina.
 CUIDADO	Siga as instruções para alertar sobre os riscos de morte ou séria lesão nos casos de uso impróprio da máquina. * Danos materiais se referem a danos causados ao respectivo imóvel, assim como aos animais domésticos.

Sobre os Símbolos

	O símbolo  alerta o usuário para instruções importantes. O significado dos símbolos são determinados pelo desenho contido no triângulo. Esse a esquerda significa "perigo de choque elétrico".
	O símbolo  alerta o usuário para coisas que não devem ser cometidas. A ação que não deve ser feita está no desenho contido no círculo. Esse significa que "a máquina não deve ser desmontada".
	O símbolo  alerta o usuário para coisas que devem ser feitas. A coisa que deve ser feita está indicada pelo desenho contido no círculo. Esse significa que "o cabo deve estar fora da tomada".

 **Operações erradas podem causar lesões**

 **PERIGO**



Mantenha as crianças longe da máquina. A máquina possui áreas e componentes perigosos para crianças que podem causar lesões, cegueira, choque elétrico, ou qualquer outro sério acidente.



Nunca tente desmontar, reparar ou modificar a máquina. Isto pode levar a incêndios, choque elétrico ou lesão. Leve a máquina para ser reparada por um técnico treinado.



Como acessórios (itens opcionais e de consumo, adaptadores, cabos e demais), use apenas artigos compatíveis com esta máquina. A incompatibilidade dos itens pode causar um acidente.

 **CUIDADO**



Cuidado: ferramenta que corta. Esta máquina tem uma ferramenta interna. Para evitar lesões, manuseie com cuidado.



Antes de limpar, fazer manutenção ou colocar ou retirar itens opcionais, retire o cabo de força da tomada. Fazer estas operações enquanto a máquina estiver conectada na tomada de força pode causar lesão ou choque elétrico.



Nunca utilize esta máquina para um propósito ao qual não foi preparada, ou não utilize a máquina além de sua capacidade. Isto pode resultar em lesão ou incêndio.



Instale a máquina em um local estável. Instalações em locais não estáveis pode causar acidentes, incluindo queda do aparelho.

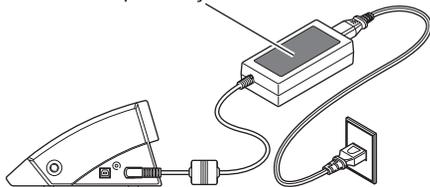
⚠ Para um uso seguro

⚠ Perigo de choque elétrico ou incêndio

⚠ PERIGO

- ❗ Conecte sempre a uma tomada de força compatível a esta máquina. Voltagem incorreta ou corrente insuficiente podem causar incêndio ou choque elétrico.

Ver especificações



- ❗ Nunca monte ao ar livre ou qualquer local exposto a água ou de grande umidade. Não toque na máquina com as mãos molhadas. Isso pode causar incêndio ou choque elétrico.

- ❗ Não deixe entrar objetos como moedas, fósforos ou pequenos objetos nas portas de ventilação. Podem causar incêndios ou choques elétricos. Caso isto aconteça, desconecte a máquina da tomada de força e chame um técnico.

- ❗ Não mexa com material inflamável perto da máquina. Nunca coloque perto de locais onde há acúmulo de gás.

⚠ PERIGO

- ❗ Manipule o cabo, o plug e a tomada elétrica corretamente e com cuidado. Não use material avariado. Materiais avariados podem causar incêndios e choques elétricos.

- ❗ Quando precisar usar extensão, use uma que se adeque às especificações da máquina (voltagem e corrente). O uso de um filtro de linha ou uma extensão inadequada pode causar incêndio ou choque elétrico.

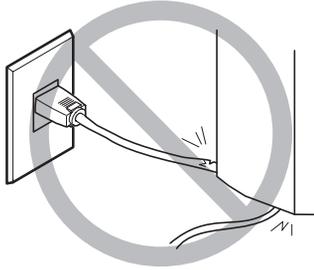
- ❗ Se a máquina for ficar um longo período sem uso, desconecte da tomada de força. Isto pode prevenir acidentes.

- ❗ Posicione a máquina para que a tomada de força esteja de fácil alcance, para que haja uma rápida desconexão da tomada de força em caso de emergência. Instale a máquina perto de uma caixa de força, deixando espaço livre para acesso rápido a esta caixa.

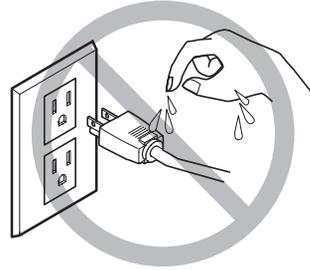
- ❗ Em caso de fumaça, odor estranho, som incomum ou operações anormais, retire o cabo da tomada imediatamente. Nunca utilize a máquina caso haja algum componente avariado. Não se atentar a isto podem ocorrer incêndio, choque elétrico ou lesões. Contacte um técnico autorizado Roland DG Corp.

⚠ Para um uso seguro

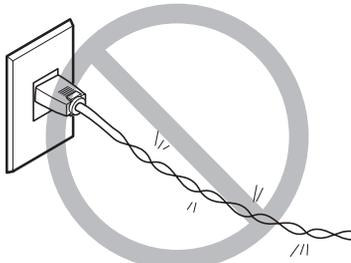
⚠ Notas importantes sobre o cabo de força e tomada elétrica



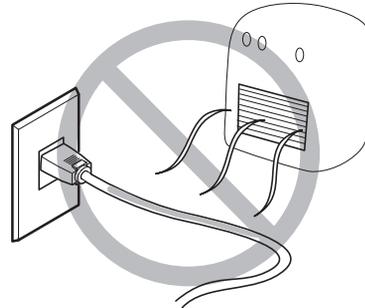
Não coloque um objeto em cima. Pode causar danos.



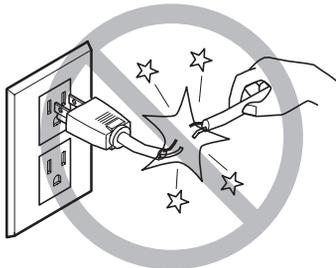
Não deixe molhar.



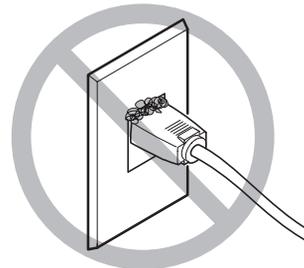
Não dobre ou torça em caso de fio duplo.



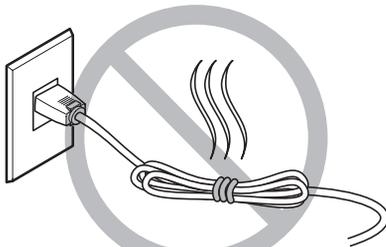
Não deixe esquentar.



Não puxe com muita força.



Sujeira causa incêndio.



Não enrole o fio.

Notas importantes para o uso

Esta máquina é um equipamento de precisão. Para assegurar uma boa performance da máquina, siga corretamente as instruções. Negligenciar este cuidado leva a risco de danos ou mau funcionamento.

A Máquina

Esta Máquina é Sensível

- ▶ Manipule com cuidado, e nunca bata ou utilize força excessiva.

Instale em um Local Adequado

- ▶ Instale em um local com temperatura e umidade adequada.
- ▶ Instale em um lugar estável com boas condições operacionais.

Notas Importantes para Conectar os Cabos

- ▶ Conecte o cabo de força e os cabos do computador de maneira segura.

Quando Mover a Máquina

- ▶ Quando mover a máquina, certifique-se de segurá-la em pé, com as duas mãos.
- ▶ Certifique-se de não causar nenhum dano a máquina durante a movimentação.



Capítulo 1: Configurações



1-1 Itens Incluídos

Os itens a seguir estão embrulhados junto a máquina. Certifique-se de estarem todos presentes.



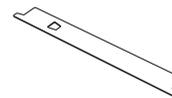
Adaptador AC: 1



Cabo de Força: 1



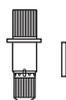
Cabo USB: 1



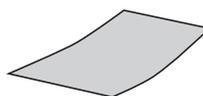
Protetor da Lâmina: 1



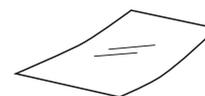
Lâmina: 1



Trava: 1
Pino: 1



Material de Teste (Material colorido): 1



Fita de Teste (Fita Transparente): 1



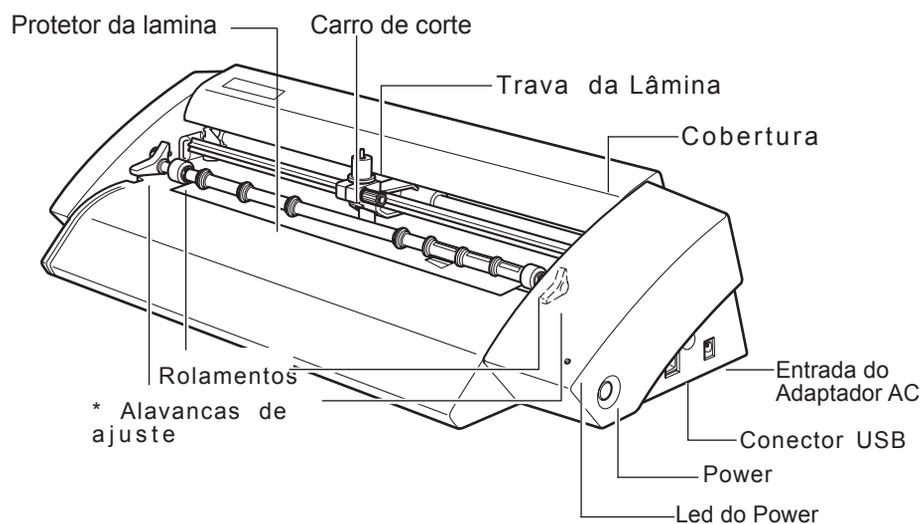
CD-ROM: 1



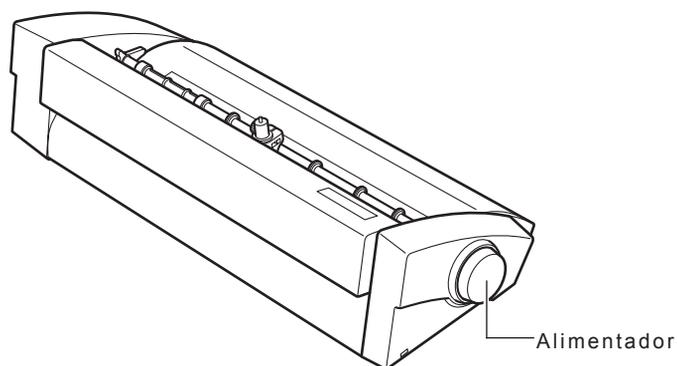
Guia do Usuário: 1

1-2 Nome das partes

Máquina



* O SV-15 tem alavanca de ajuste dos lados esquerdo e direito. O SV-12/8 tem a alavanca apenas do lado direito.



1-3 INSTALANDO

Decidindo o lugar da instalação

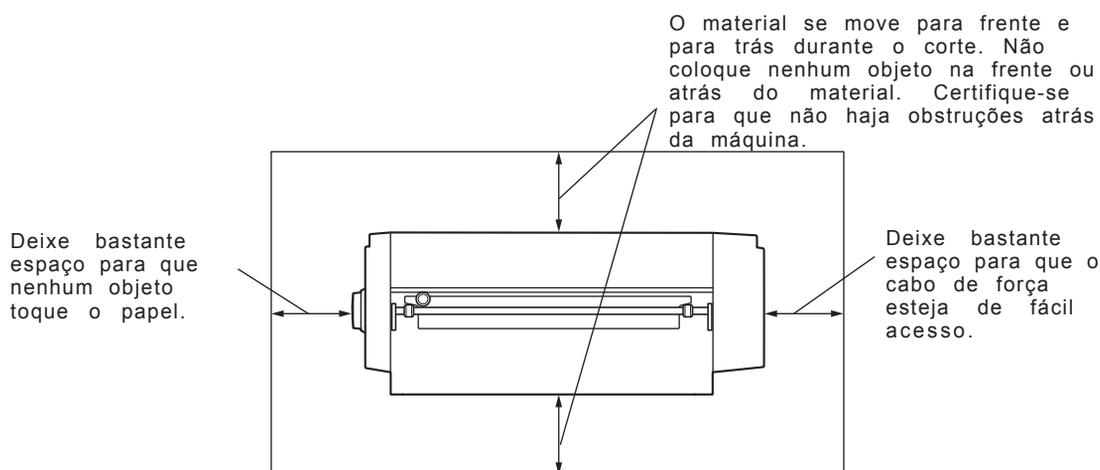
Instale em um lugar estável e de boas condições operacionais. Um lugar instável pode causar acidentes e até avariar a máquina.

- ⚠PERIGO** Nunca use ao ar livre ou em locais expostos a água ou altas umidades. Nunca toque na máquina com as mãos molhadas. Pode haver riscos de incêndio ou choque elétrico.
- ⚠PERIGO** Não deixe materiais inflamáveis perto. Não use spray próximo ao aparelho. Nunca use a máquina em locais onde há acúmulo de gases. Combustão ou explosão podem ser perigosas.
- ⚠PERIGO** Posicione a máquina de modo que um fácil acesso a tomada de força. Assim poderá haver uma desconexão rápida do cabo de força em caso de emergência. Instale a máquina perto de uma tomada de força. E também, posicione a máquina de uma maneira que haja espaço livre de acesso a tomada.
- ⚠CUIDADO** Instale em um lugar onde haja estabilidade. Instalação em locais instáveis podem causar acidentes, incluindo a queda da máquina.

Locais de Instabilidade

- ▶ Locais sujeitos a vibrações.
- ▶ Locais onde o solo é inclinado
- ▶ Locais muito sujos
- ▶ Locais expostos a consideráveis ruídos magnéticos, ou qualquer outra forma de energia eletromagnética

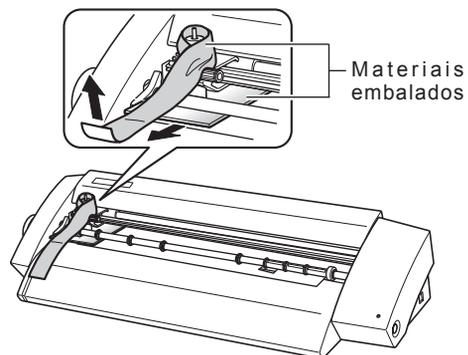
Espaço para instalação



Remova embalagem dos materiais

Os materiais embalados estão junto a máquina para que sejam protegidos contra impacto durante o transporte. Quando completar a instalação, remova estes materiais.

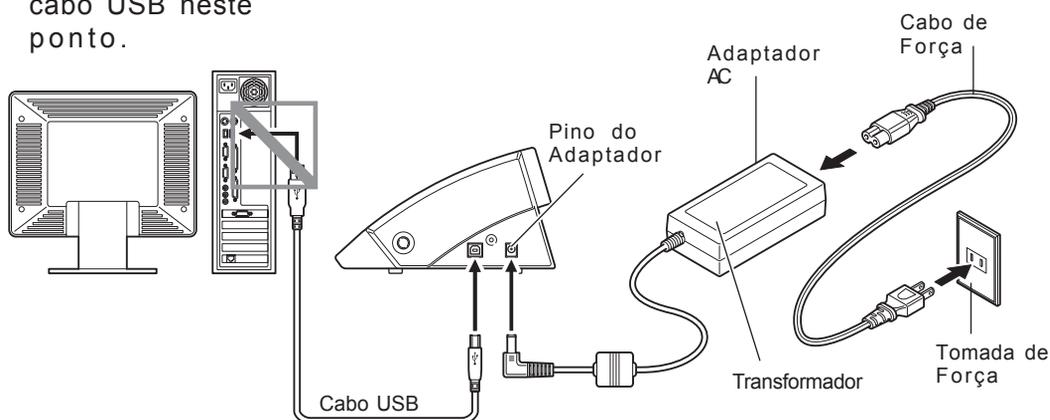
- ▶ Remova todos os materiais embalados. Caso contrário haverá falhas na operação ou mesmo avaria ao ligar a máquina.



Conectando os cabos

- ⚠PERIGO** Conecte a uma tomada de força compatível aos requisitos da máquina (voltagem e corrente). Voltagem incorreta ou corrente insuficiente podem causar incêndio ou choque elétrico.
- ⚠PERIGO** Manipule o cabo de força e a tomada de força corretamente e com cuidado. Nunca utilize equipamento avariado.
- Isto pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
- ⚠PERIGO** Quando usar uma extensão, utilize uma que esteja adequada aos requisitos da máquina, em relação a voltagem e corrente elétrica. O uso de um benjamin em uma única tomada de força ou uma extensão muito comprida pode causar incêndio.
- ⚠PERIGO** Use apenas adaptadores e cabos de força compatíveis com a máquina. O uso de material incompatível pode causar um acidente.

NÃO conecte um cabo USB neste ponto.



Você fez a conexão ao computador usando o cabo USB.

Conecte o cabo USB no momento indicado pelo driver de procedimentos de instalação. O driver de instalação pode falhar e a máquina pode não operar caso o cabo USB tenha sido conectado antes da instalação do driver.

► p 20 "Instalando o Driver"



Capítulo 2: Instalando o Software

Este capítulo descreve como instalar o software.



2-1 Sobre o Software Incluído

O CD-ROM Incluído contém o software a seguir.

Software para Windows

▶ STIKA Driver

Este é um driver de windows necessário para enviar dados do computador para a máquina. Certifique-se de instalá-lo.

▶ STIKA Navi

Este software permite que você opere a máquina pelo windows. Pode se usar para testar a lâmina e testar o material. É automaticamente instalado quando o STIKA driver for instalado.

▶ Roland CutStudio

Roland CutStudio é um software que cria dados de corte e facilmente realiza operações de corte.

▶ CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator

É um software que possibilita fazer um corte a partir de dados criados no Adobe Illustrator.

▶ CutStudio Plug-in for CorelDRAW

É um software que possibilita fazer um corte a partir de dados criados no CorelDRAW.

Software para Macintosh

▶ CutStudio Plug-in for Adobe Illustrator

É um software que possibilita fazer um corte a partir de dados criados no Adobe Illustrator.

2-2 Usuários de Windows

Sistemas Necessários

Sistemas Necessários para conexão USB

Para fazer uma conexão USB para Windows é necessário utilizar um computador que satisfaça as seguintes requisições. Outras configurações não serão aceitas.

Sistemas	Windows 98 SE (Segunda Edição)/Me/2000/XP/Vista/Seven/8
Computador	1) Computadores pré-instalados com Windows 98 SE/Me/2000/XP Vista/Seven/8 2) Computadores onde operações USB são asseguradas pelo fabricante.

Sistemas Necessários para o Roland CutStudio

Sistemas	Windows 98 SE (Segunda Edição)/Me/2000/XP/ Vista/ Seven/8
Computador	Windows
Drive	Drive do CD-ROM
Monitor	Monitor compatível com 16 bit de cor (High Color) ou mais
Memória (RAM)	128 MB ou mais
Espaço livre necessário do hard-disk	10 MB

Sistemas Necessários para o STIKA Driver

Sistemas	Windows 98 SE (Segunda Edição)/Me/2000/XP/Vista/Seven/8
Computador	1) Computadores pré-instalados com Windows 98 SE/Me/2000/XP Vista/Seven/8. 2) Computadores onde operações USB são asseguradas pelo fabricante

Instalando o Software

Instalando o Driver

STIKA Navi é instalado junto ao driver.

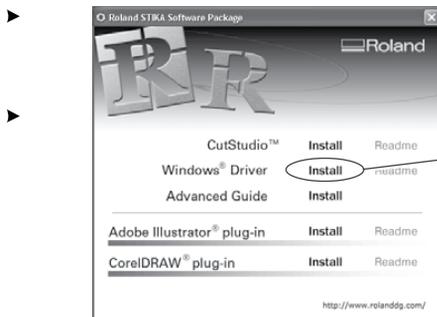
Não Conecte ao Computador Antes de Ser Instruído

Não conecte a máquina ao computador antes de ser instruído a isso. Uma falha no procedimento pode tornar a instalação impossível.

- ▶ p 54 "O Que Fazer Se"

Procedimento

- ▶ Antes de iniciar a instalação e a configuração, conecte o cabo USB.
- ▶ Instalando no Windows 2000/XP, faça log on como "administrators".



Insira o CD-ROM incluído no driver do CD-ROM. Rapidamente aparecerá um menu a esquerda.

Clique [Install].

Aparecerá o Guia de Instalação e configuração. Se estiver usando Windows 98 SE, Windows Me, ou Windows 2000, aparecerá o Guia e o Programa de Instalação.

- ▶ Siga as instruções no Guia de Instalação e Configuração para finalizar.



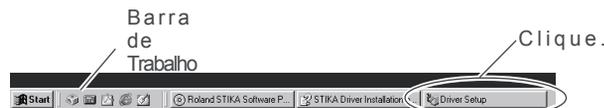
Guia de Instalação



Programa de Configuração
(Windows 98 SE/Me/2000)

Se a Janela do Driver Não Aparecer

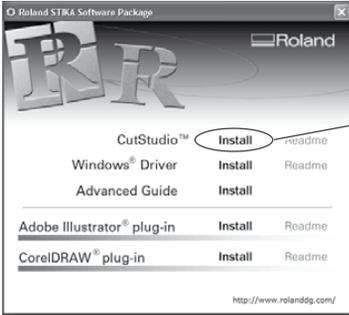
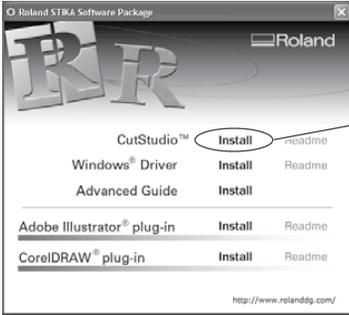
Se estiver usando Windows 98 SE, Windows Me, ou Windows 2000 e o programa não aparecer, cheque a barra de trabalho no topo da tela. Se o driver estiver na tela, o programa estará rodando. Vá para a barra de trabalho e clique no [Driver Setup] para aparecer a tela do programa de configuração.



Instalando o CutStudio

Instale o software de corte "CutStudio."

Procedimento

- ▶  Ponha na tela o menu do software Roland STIKA.
- ▶  Clique [Install].
A janela de configuração aparecerá.
- ▶ Siga as instruções das mensagens para completar a instalação.
Depois, instale o Guia de Windows Avançado.

Ajuda Online do Roland CutStudio

Clique [Start], vá para [All Programs] (ou [Programs]), depois [Roland CutStudio], vá para [CutStudio Help].

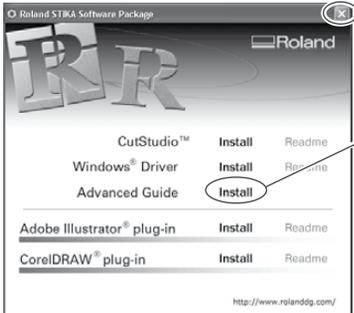


* Você pode obter ajuda online pelo menu do CutStudio.



Instalando o Guia de Windows Avançado

Procedimento

- ▶  Irá aparecer na tela o menu do Cd de instalação Roland STIKA.
 - ▶ Clique [Install].
A janela de configuração aparecerá.
- ▶ Siga as instruções das mensagens para completar a instalação.
 - ▶ No menu, vá para o canto superior direito e clique em [X] para fechar a janela.

Vendo o Guia de Windows Avançado

Clique [Start], depois [All Programs] (ou [Programs]), depois [Roland SV Series Manual], e [Advanced Guide].



Instalando o CutStudio

Para informações sobre instalação do CutStudio, veja no "Guia de Windows Avançado".

2-3 Usúarios de Macintosh

Sistemas Necessários

Seu Macintosh deve possuir os requisitos abaixo para usar o STIKA na realização de cortes.
OS: Mac OS 9 ou anteriores (Adobe Illustrator 9/10/CS não tem problema)

Instalando o Software

O CD-ROM incluído contém o "Mac OS Installation and Setup Guide" que explica como instalar o software e o Guia de Corte do Macintosh. Se estiver usando um Macintosh, siga os passos abaixo e as instruções para realizar a instalação.

Procedimento

- ▶ Insira o CD-ROM no drive do CD-ROM.
- ▶ Duplo-clique no ícone [Roland SV Series] que aparece no desktop.
- ▶ Duplo-clique no ícone "Install_e.html".
Aparecerá [Mac OS Installation and Setup Guide].



- ▶ Siga as instruções no [Mac OS Installation and Setup Guide] para instalar e configurar o software e o guia.





Capítulo 3: Para Cortar

Este capítulo descreve operações de corte. Para outras operações que não estão neste capítulo, veja em "Guia de Windows Avançado".



3-1 O Que Saber Antes de Cortar

Tipos de materiais

Os materiais a seguir podem ser usados nesta máquina.

	SV-15	SV-12	SV-8
Tamanho	Larg.: 360 - 381 mm (14-1/8 - 15 pol.) 280-305 mm (11 - 12 pol.) (A3 comp., A4 larg.) Comp.: 1100 mm (43-1/4 pol.) ou menos	Larg.: 280 - 305 mm (11 - 12 pol.) (A3 comp., A4 larg.) Comp.: 1100 mm (43-1/4 pol.) ou menos	Larg.: 200 - 215 mm (7-13/16 - 8-7/16 pol.) (A4 comp.) Comp.: 1100 mm (43-1/4 pol.) ou menos
Tipos (*)	Material de Vinil (A largura é de 0.1 mm ou menos incluindo o liner é 0.3 mm (0.012 pol.) ou menos) Papel de Etiqueta (espessura com o liner 0.3 mm (0.012 pol.) ou menos)		

*A máquina pode não cortar certos materiais.

• Não utilize materiais nas condições descritas abaixo. Pode perder ou travar o material.

O material está dobrado.



Os cantos não estão retos



Os cantos esquerdo e direito não estão paralelos

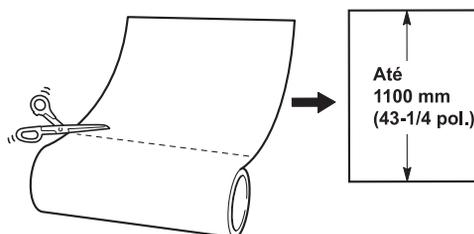


O material é mais longo que 1100 mm (43-1/4 pol.)

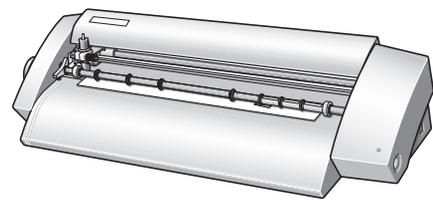


Usando Material em Rolo

Se estiver usando material em rolo, certifique-se de colocar uma margem maior que 40 mm (1-5/8 pol.) para a área de corte. Material com comprimento máximo de 1100 mm (43-1/4 pol.) pode ser carregado na máquina. Todavia a área de corte será de apenas 1000 mm (39-5/16 pol.).



► Corte o material no ângulo certo. Se a margem superior estiver irregular haverá erro.



3-2 Cortando

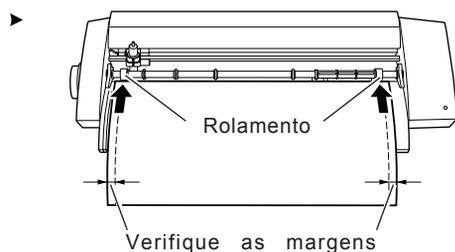
Vamos ver um método básico de corte.
Siga as operações na ordem indicada abaixo.

SALE

Passo 1: Carregue o Material

Procedimento

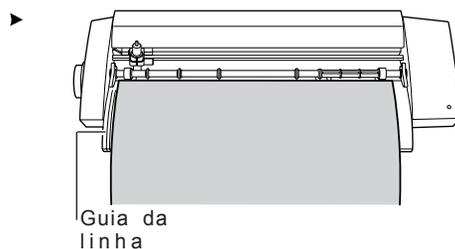
- ▶ Desligue a máquina.



Verifique se o material está justo e preso no rolamento.

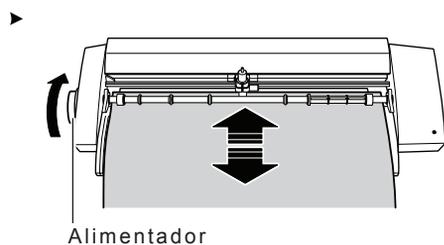
Se estiver usando o modelo SV-15, ajuste o rolamento para a largura do material e depois ajuste o material até encostar no rolamento.

* p 29 "Mudando a Largura do Material (para SV-15)"



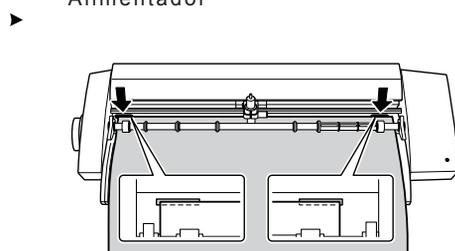
Verifique se a margem esquerda do material está alinhada com a linha da guia.

* Se não estiver, ajuste o material.



Gire o alimentador e coloque o material dentro da máquina e depois para fora. Verifique se o material não solta.

* Recarregue o material se ele ficar torto ou solto.



Alinhe a margem do material com a marca atrás do protetor da lâmina.

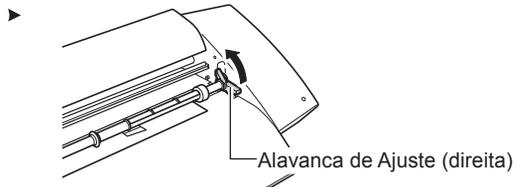
Carregando o Material de Teste

A direção de carregar o material de teste varia de acordo com o modelo da máquina.

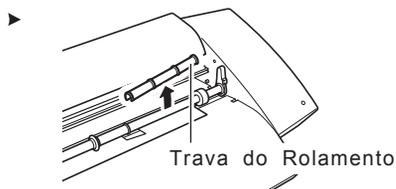
- ▶ p 29 "Trocando a Largura do Material (para SV-15)"

Trocando a Largura do Material (para SV-15)

No modelo SV-15, você pode mudar a largura do material (360 - 381 mm (14-1/8 - 15 pol.)) ou (280 para 305 mm (11 para 12 pol.)). Troque a localização do rolamento e as configurações do driver.

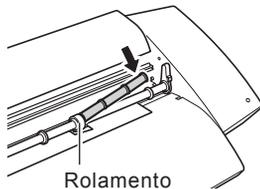


Faça o ajuste do papel com a alavanca do lado direito.

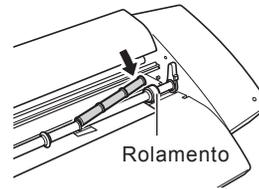


Remova a trava do rolamento.
Não use muita força para retirar a trava do rolamento. Pode danificar o equipamento.

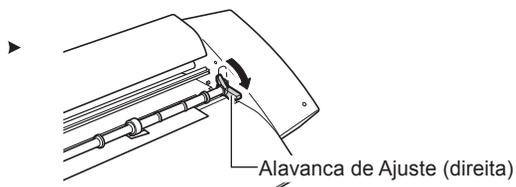
- ▶ Mova o lado direito do rolamento para bater com a largura do material a ser carregado e coloque a trava do rolamento.



Para 280 - 305 mm (11 - 12 pol.)



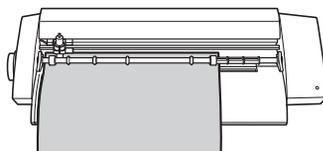
Para 360 - 381 mm (14-1/8 - 15 pol.)



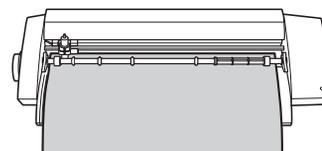
Abaixe a alavanca de ajuste do lado direito.

- ▶ Carregue o Material.

- ▶ p 28 "Passo 1: Carregue o Material"



Para 280 - 305 mm (11 - 12 pol.)



Para 360 - 381 mm (14-1/8 - 15 pol.)

- ▶ Modifique a área de corte do driver para bater o tamanho com a do material.

- ▶ Procedimento 1 e 2 na página 30 "Passo 2: Criando Dados de Corte"

Passo 2: Criando Dados de Corte

Use o software de corte "CutStudio" para criar dados de corte.

Para uma explicação detalhada das operações veja no "Roland CutStudio Online Help".

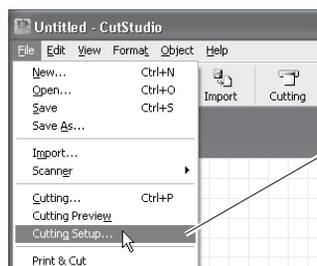
- ▶ Se estiver usando o Windows 2000/XP, faça log on como "Administrator".

1. Inicie CutStudio.

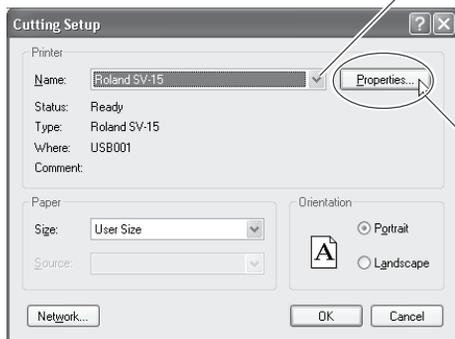


Clique [Start].
Depois [All Programs] (ou [Program]) – [Roland CutStudio], e clique [CutStudio].

2. Faça as configurações para a linha de corte.

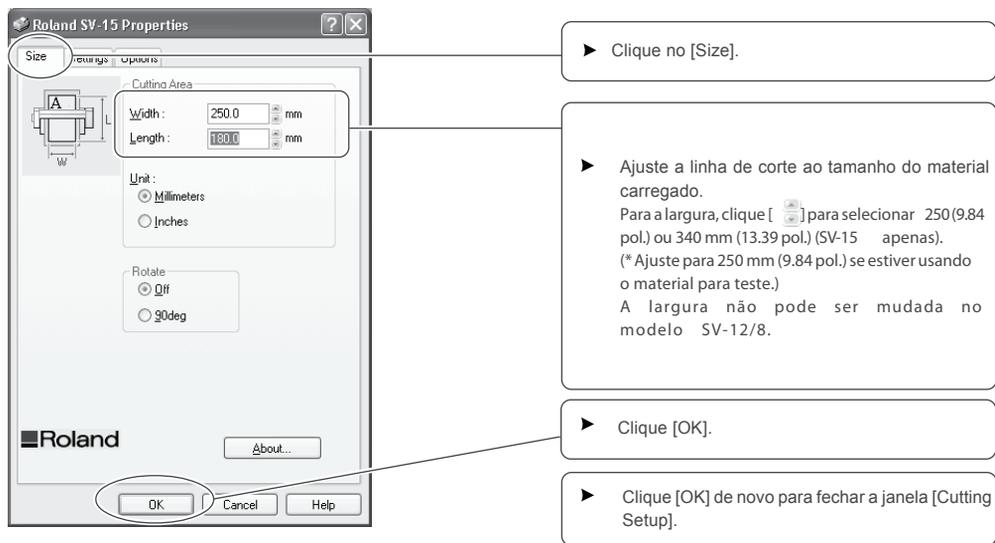


- ▶ Clique [File], e depois [Cutting Setup].
A tela [Cutting Setup] aparecerá.

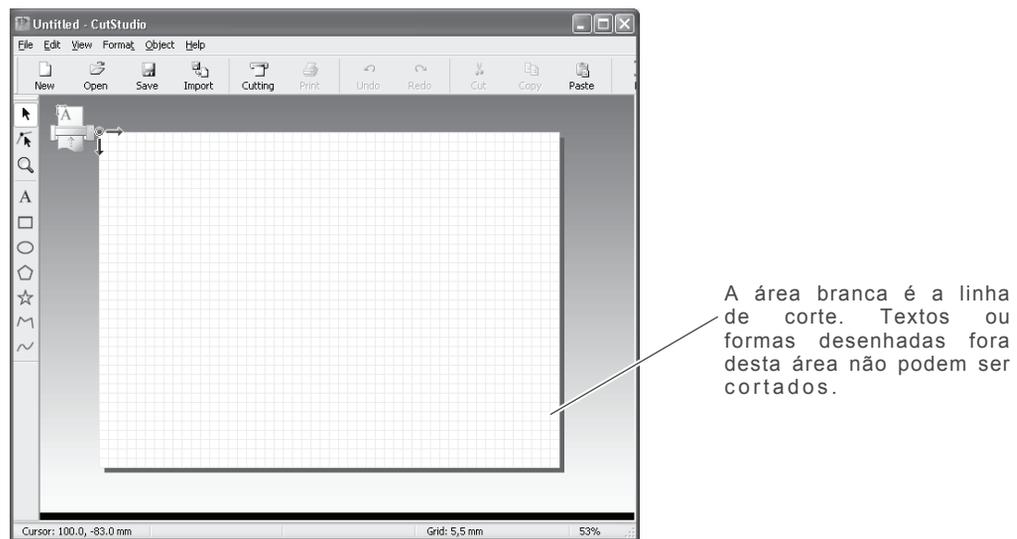


- ▶ Selecione o nome do modelo.

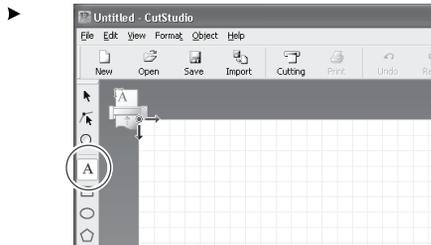
- ▶ Clique [Properties].
A tela [Properties] aparecerá.



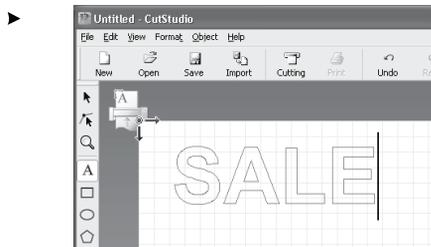
A linha de corte foi configurada.



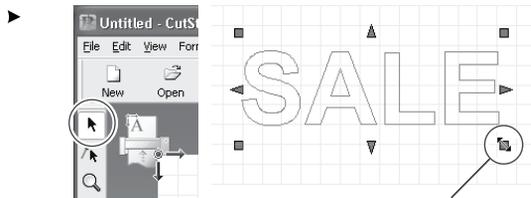
3. Insira os textos para criar os dados de corte.



Clique [].



Clique em qualquer lugar da área branca e escreva "SALE".



Clique [].
Os símbolos  e  servem para mudar o tamanho da figura.

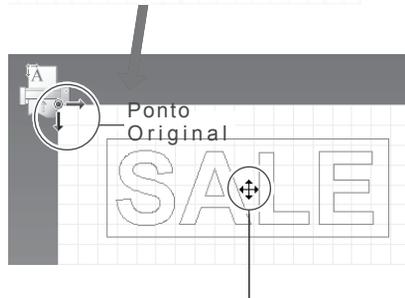
Clique para mudar o tamanho.



Clique no canto superior esquerdo, e mova para o canto inferior direito para mudar o tamanho.

Clique [].
Desenhe um retângulo em volta do texto "SALE".

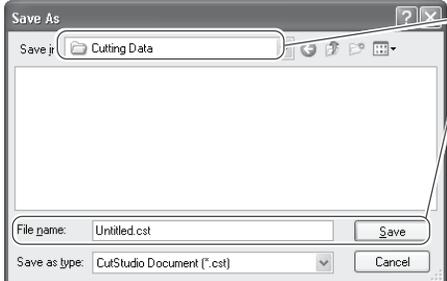
- ▶  Clique []. Use o mouse para selecionar a área que contém o texto e o retângulo. Quando fizer isto a linha se torna azul. Mova a posição para o topo da janela, perto do ponto original.



Mova a flecha para dentro do texto. Quando o formato da flecha mudar para uma cruz, arraste para mover.

- ▶  Clique [Save]. A tela [Save As] aparecerá.

A tela [Save As] aparecerá.

- ▶  Para "Save in," escolha o que você quer. entre com o nome do arquivo, e clique em [Save]. O dado que você criou está salvo.

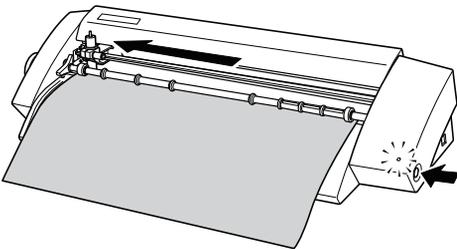
Nota Importante Quando Salvar Dados

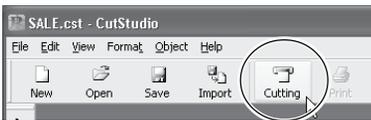
A linha de corte ajustada em [File] – [Cutting Setup] – [Properties] não é gravada. Da próxima vez que importar um dado, vá para o menu [Cutting Setup] e veja o ajuste da linha de corte.

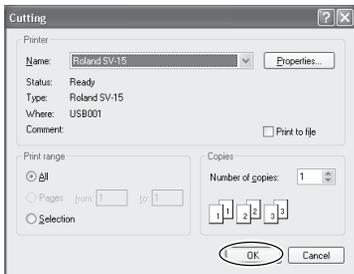
Passo 3: Cortando

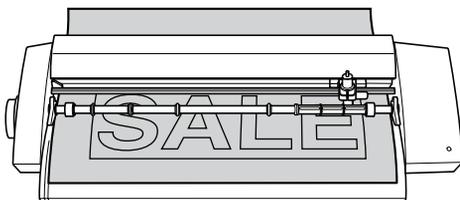
Antes de cortar, verifique se os passos 1 "Carregar o Material" e 2 "Criar Dados de Corte" foram feitos adequadamente.

Procedimento

- ▶  Aperte o botão do power e ligue a máquina. Acenderá a luz do power. O carro de corte se moverá para a esquerda da máquina. Quando a luz estabilizar, a máquina estará pronta para uso.

- ▶  Clique [Cutting].

- ▶  Clique [OK].
Os dados de corte são enviados do computador e o corte iniciará.

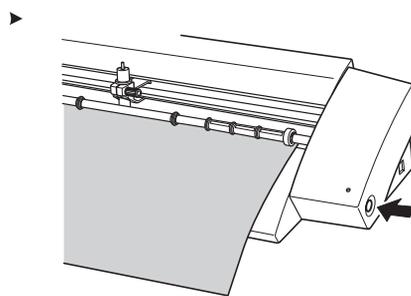
- ▶  O corte do texto "SALE" terminará.

- ▶ Aperte o botão do power e desligue a máquina.
Verifique se a luz do power apagou.

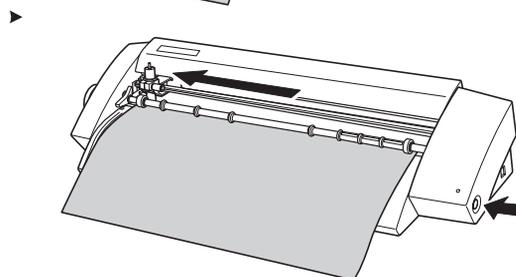


Gire o alimentador e retire o material.

Para Parar o Corte no Meio da Operação



Aperte o botão do power e desligue a máquina.



Aperte o botão do power novamente e ligue a máquina.
O carro de corte voltará para o lado esquerdo.

Se precisar cortar o material de novo, remova e coloque novamente.

Passo 4: Aplique o Material Cortado

Use uma fita para fixar o material cortado. Corte a fita com o tamanho adequado.
Antes de aplicar, limpe bem a área da superfície a ser fixada, removendo a sujeira contida.

Procedimento



Remova o excesso de fita para permanecer apenas o texto. Use uma pinça para remover os pequenos pedaços.



Corte a fita do tamanho certo. Cubra o material de corte com a fita para prevenir qualquer entrada de ar, e transfira o material.



Aplique o material junto a fita de aplicação junto ao objeto, e pressione bem.



Certifique-se de estar o material bem fixado ao objeto, depois retire a fita de aplicação bem devagar.



Termina o procedimento de fixar o material.

Após Cortar o Material

A transferência do material cortado para a fita de aplicação e fixar no objeto devem ser feitos o mais rápido possível. Qualquer sujeira na superfície do material pode dificultar o processo.



Capítulo 4: Otimizando o STIKA

Este capítulo descreve em detalhes como ajustar a lâmina, como corrigir o ângulo do material e como criar dados de corte.



4-1 Otimizando a qualidade do corte

Checando a Qualidade do Corte

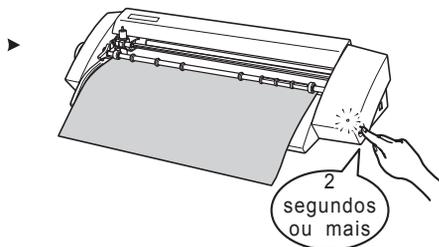
Faça um corte para testar a qualidade do corte para o material.

Faça sempre um teste de corte quando trocar o material e quando ajustar a lâmina.

- ▶ Certifique-se de carregar o material antes de fazer um teste de corte. Caso contrário pode haver danos para a lâmina.
- ▶ Não mova o carrocel de corte com suas mãos. Isto pode danificar a máquina.
- ▶ Não toque em nenhuma peça em movimento enquanto a máquina estiver operando. Pode danificar a máquina.

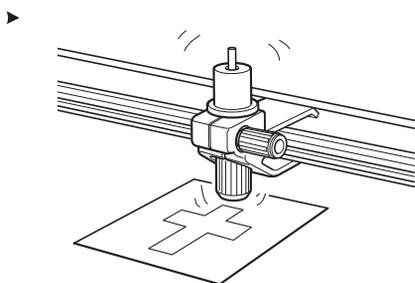
Procedimento

- ▶ Carregue o Material.



Com a luz do power acesa, segure o botão do power por 2 segundos ou mais.

Retire o dedo enquanto o carrocel de corte estiver se movendo.



O corte começa pelo lugar onde a lâmina está localizada.

Para fazer um teste de corte consecutivamente, segure o botão do power por 2 segundos ou mais assim que o corte em andamento terminar.

- ▶ Retire o corte e cheque a qualidade do corte do material.

A qualidade do material é controlada pela lâmina. Ajuste a extensão da lâmina dependendo do estado do material quando este for retirado.

p 39 "Ajustando a Extensão da Lâmina"

A lâmina em forma de cruz deixa pequenos traços na parte de trás do papel

Esta lâmina não precisa de ajustes.

É difícil retirar o material do papel de trás.

O traço da lâmina é indefinido.

O resultado dos cortes variam.

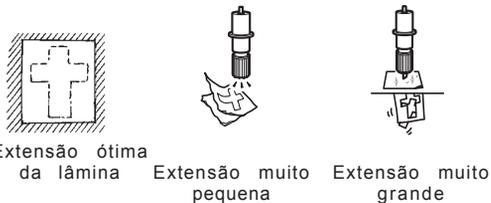
Aumente a lâmina.

A lâmina corta o papel de trás.

Corta através do papel de trás.

O papel enrola durante o corte.

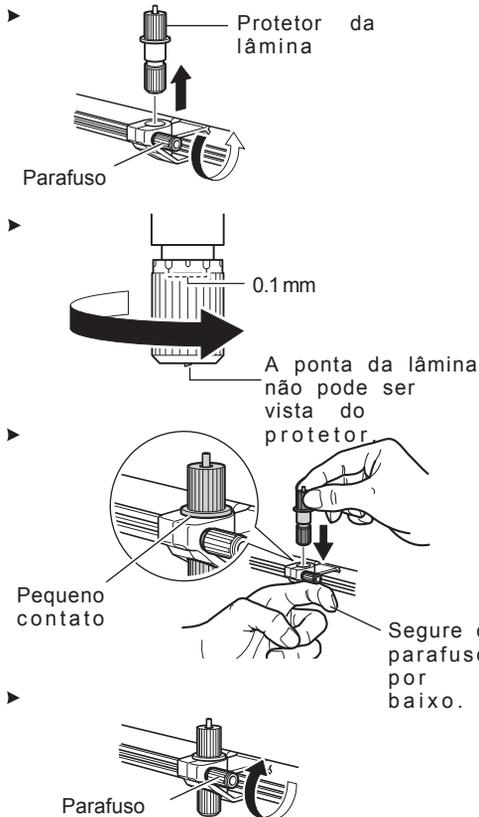
Retraia a lâmina.



Ajustando a Extensão da Lâmina

⚠ CUIDADO Não toque a ponta da lâmina com seus dedos. Isso pode causar uma lesão.

Procedimento



Desligue a máquina.
Remova o protetor da lâmina.

Ajuste a extensão da lâmina.

Vire a ponta do protetor da lâmina como indicado na figura. Gire a tampa uma vez para estender 0.1mm.

Insira o protetor da lâmina.

Aperte o parafuso.

Tente levantar o protetor da lâmina para saber se está bem preso.

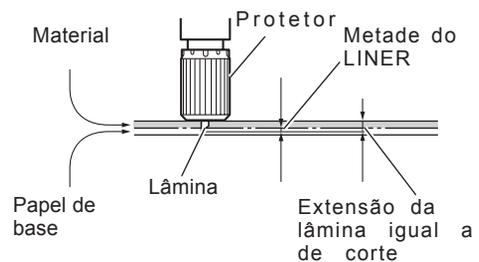
- ▶ **Faça o teste de corte e cheque a qualidade do corte no material.**
Repita até a qualidade estar de acordo.
p 38 "Checando a Qualidade do Corte"

Estimativa para a Extensão da Lâmina

Use as dimensões seguintes como estimativa para a extensão da lâmina.

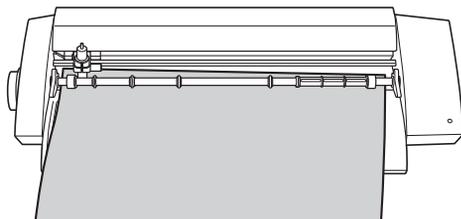
$$\text{Extensão da lâmina} = \text{Espessura da porção média} + \frac{\text{Espessura da base}}{2}$$

* Ponto sugerido
O ótimo ajuste se dá quando obtiver finos traços no papel de trás durante um teste de corte.

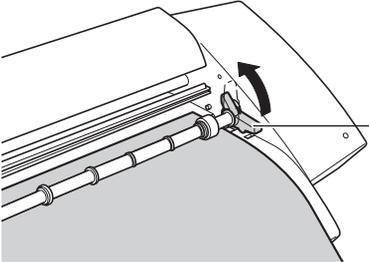
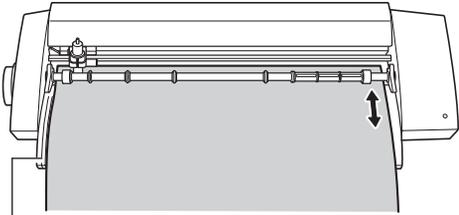
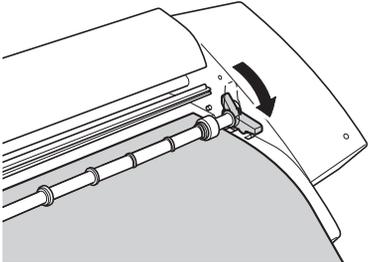


4-2 Corrigindo o ângulo do material

Se não estiver alinhado com a máquina, o material vai soltar durante o corte. Você pode utilizar as alavancas de ajuste para corrigir o ângulo do material sem removê-lo da máquina.



Procedimento

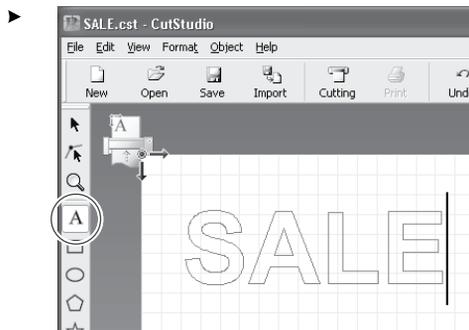
- ▶  Levante a alavanca de ajuste.
Alavanca de Ajuste
- ▶  Mova o material para frente e para trás e alinhe a margem esquerda do material com a linha guia.
Linha de guia
- ▶  Abaixar a alavanca de ajuste para travar o material no lugar.

4-2 Criando dados de corte

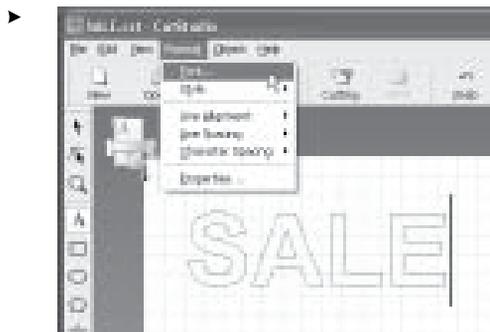
Criando Vários dados de corte

O método de mudar o tamanho e a fonte do texto usando "Properties" está descrito nesta seção.

Procedimento



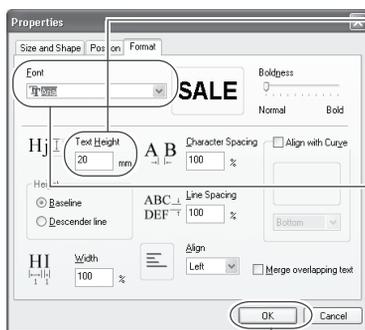
Clique [].
Clique na área desejada, depois escreva os caracteres.



Clique [Format] – [Font].
Aparecerá a tela [Properties].
Você pode também abrir a tela do [Properties] como indicado abaixo.

- Clique [Format] – [Properties].
- Clique [Properties] com o botão direito do mouse.

► Modifique o tamanho do texto e o formato.



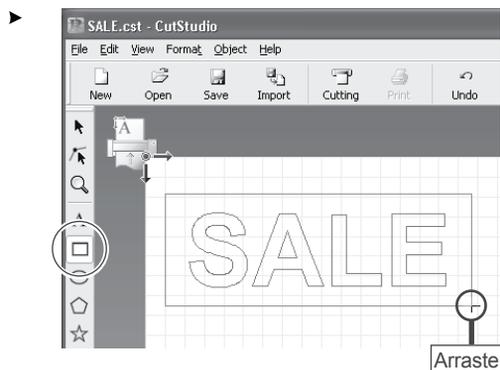
Quando mudar o tamanho do texto, entre no [Text Height] e mude.
Quando trocar o comprimento do texto, a largura mudará na mesma proporção.

Para mudar o desenho do texto, clique [] e escolha a fonte.

Clique [OK].
A fonte foi modificada.

Para mais informações sobre a tela do [Properties], veja "Roland CutStudio Online Help."

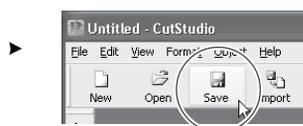
4-3 Criando Dados de Corte



Clique [].

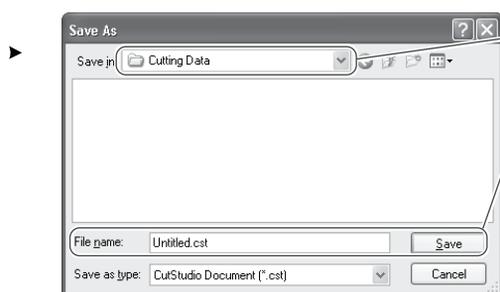
Desenhe um retângulo em volta dos caracteres.

Desenhar um quadrado em volta do texto facilita a retirada do material. Quando cortar textos pequenos, desenhe um quadrado em volta de cada caractere.



Clique [Save].

A tela do [Save As] aparecerá.



Para "Save in," escolha um folder. Entre com o nome do arquivo, e clique [Save]. Os dados criados estão salvos.

Criando os Dados Lendo um Arquivo Formatado BMP/JPG

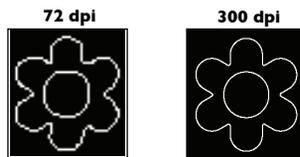
Arquivos Windows BMP/JPG podem ser lidos pelo CutStudio e o contorno da imagem detectado. Pode ser difícil de detectar contorno de alguns tipos de imagens. Mantenha as condições seguintes para serem lidas pelo CutStudio.

Condições de Dados para um Corte Definido

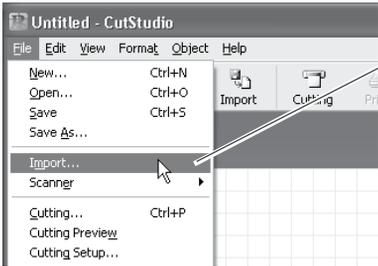
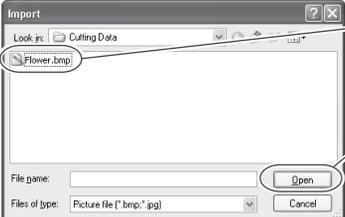
- ▶ As cores não devem conter tons contínuos e a cor das bordas devem ser bem definidas. Recomendamos preto e branco. Fotos escaneadas geralmente apresentam cores contínuas, o que dificulta o corte.



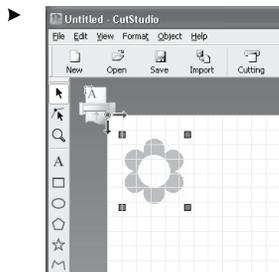
- ▶ **Aumentando a Resolução**
Uma resolução ótima depende da complexidade da imagem e do tamanho do corte. Dados de alta resolução demoram para ser lidos pelo CutStudio.



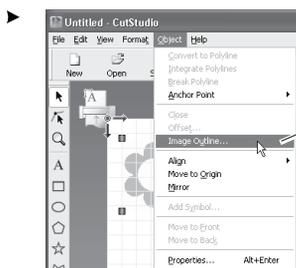
Procedimento

- ▶  Clique [File], depois [Import].
A tela [Import] aparecerá.
- ▶  Selecione o arquivo desejado.
Clique [Open].

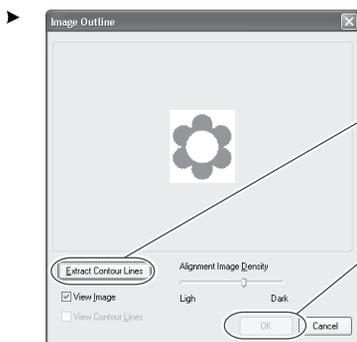
4-3 Criando Dados de Corte



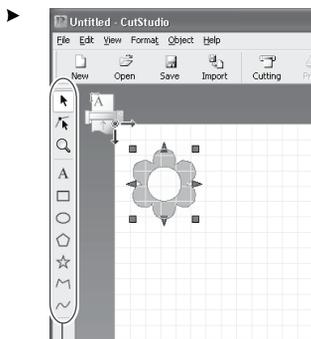
Ajuste o tamanho e localização.



Clique [Object] – [Image Outline].
A tela [Image Outline] aparecerá.



Clique [Extract Contour Lines].
O contorno da imagem é detectado.
O contorno aparece como uma linha azul.
Verifique se o contorno está
correto, e clique [OK].
O contorno da imagem foi detectado.



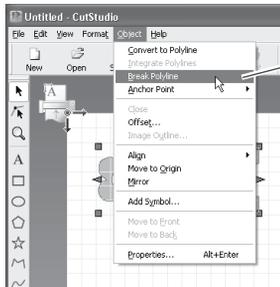
Ferramenta

Você pode usar a ferramenta para ajustar a
imagem, se precisar.
Para mais informação de como utilizar a
ferramenta, veja "Roland CutStudio Online Help".

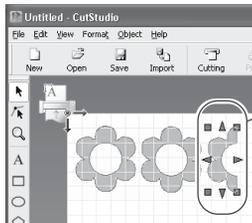
Eliminando Linhas de Corte Indesejadas

CutStudio pode ser usado para eliminar contornos não necessários.

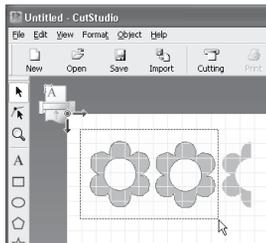
Procedimento



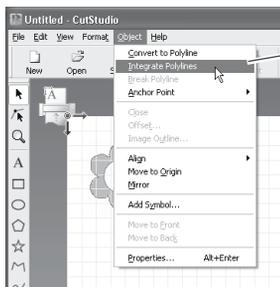
Selecione a linha de contorno.
Clique [Object] – [Break Polyline].
O contorno da imagem está separada.



Clique na linha de corte indesejada.
Clique [Edit] – [Delete].
A linha indesejada está eliminada.
Os dados permanecem e não estão deletados.



Arraste o mouse para selecionar a linha de contorno remanescente.
Para selecionar todas as linhas de contorno na tela do CutStudio, clique [Edit] – [Select All].
Segure a tecla Shift e clique nas linhas de contorno para selecionar as desejadas.



Clique [Object] – [Integrate Polylines].
A linha de contorno de separação está feita.

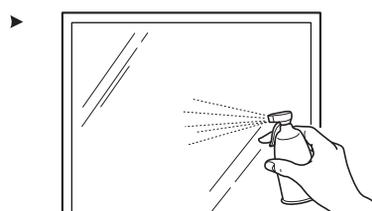
4-4 Aplicando grandes materiais

O aumento do tamanho do materiais utilizados, tornará mais difícil manter todo o material sem deslizar durante a aplicação e será mais difícil prevenir bolhas que possam surgir entre o material e a superfície de aplicação.

Jogue detergentes contendo água na superfície de aplicação para que você possa mover o material ao local desejado, diminuindo a possibilidade de surgirem bolhas entre a superfície de aplicação e o material.

Procedimento

- ▶ Prepare o material cortado e a fita.



Remova qualquer sujeira ou gordura da superfície de aplicação.

Use um spray disponível no mercado, para aplicar na superfície de aplicação água contendo duas ou três gotas de detergente neutro.



Aplique o material na superfície de aplicação.

Ajuste o material.



Use um rodo disponível no mercado para remover toda a mistura.



Quando toda a água evaporar, retire devagar a fita de aplicação.



Capítulo 5: Manutenção

Este capítulo descreve como limpar a máquina e trocar a lâmina.



5-1 Manutenção

Quando for limpar, retire o cabo de força da tomada e retire todo o material.

Limpendo a Ponta da Lâmina

⚠ CUIDADO Não toque na ponta da lâmina com seus dedos.
Pode causar uma lesão.

Sujeira e material adesivo podem grudar na ponta da lâmina e afetar a performance do corte.
Remova toda a sujeira e material adesivo aderidos a lâmina.

Limpendo o Protetor da Lâmina

⚠ CUIDADO Não toque na ponta da lâmina com seus dedos.
Pode causar uma lesão.

Sujeira e material adesivo podem grudar no protetor da lâmina e afetar a performance do corte.
Remova do protetor da lâmina e pedaços de materiais internos.



Vire a ponta do protetor de lâmina como indicado na figura.

Limpendo a Máquina

Use um pano limpo com cuidado para retirar a sujeira da máquina.
Não use solventes como thinner ou benzina.

5-2 Substituindo peças

Trocando a Lâmina

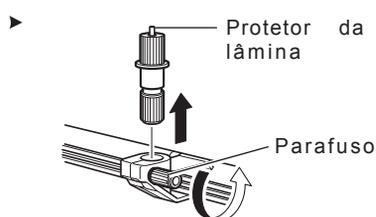
Se você ajustar a lâmina e fizer vários testes de corte e a máquina ainda não cortar o material adequadamente, a lâmina deverá estar danificada. Troque por uma nova lâmina.

Antes de trocar a lâmina, remova o material.

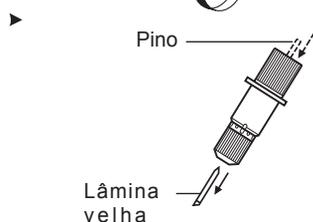
⚠ CUIDADO Não toque na ponta da lâmina com seus dedos.
Pode causar uma lesão.

Procedimento

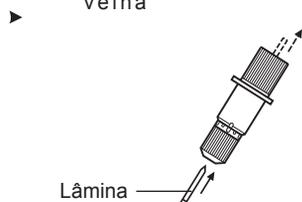
- ▶ Retire o cabo de força da tomada.



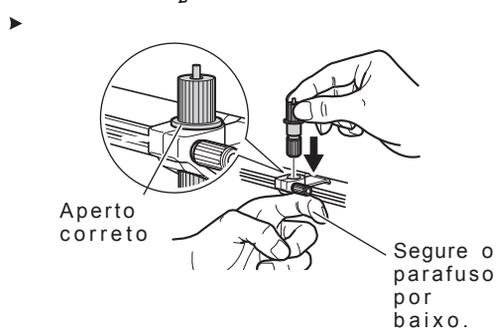
Solte o parafuso e remova a lâmina.



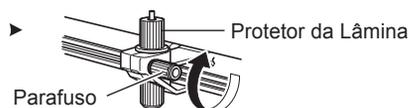
Aperte o pino e remova a lâmina velha.
Pressione até não ver mais o pino.



Pressione a nova lâmina até ouvir um "click".
O a lamina sairá



Segure o parafuso por baixo e insira o protetor da lâmina.



Aperte o parafuso.
Puxe o protetor da lâmina para cima para ter certeza de estar bem preso.

Trocando o Protetor da Lâmina

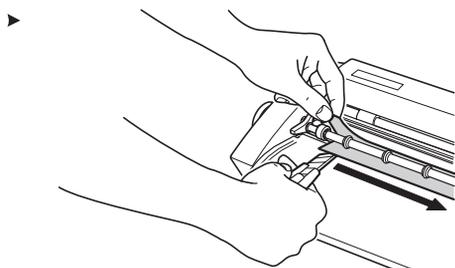
Mesmo que o protetor esteja um pouco danificado, o corte não será afetado. Se o protetor estiver danificado a ponto de prejudicar a qualidade do corte, troque-o pelo protetor de lâmina sobressalente incluído.

⚠ CUIDADO

A faca utilizada aqui é bem afiada.
Manipule com muito cuidado para evitar ferimentos.

Procedimento

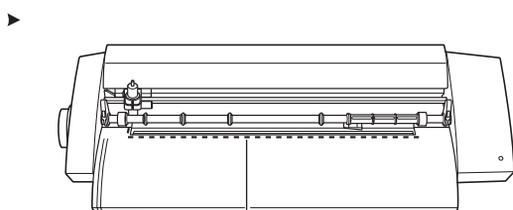
- ▶ Retire o cabo de força da tomada.



* Não ponha suas mãos na direção do movimento da faca.

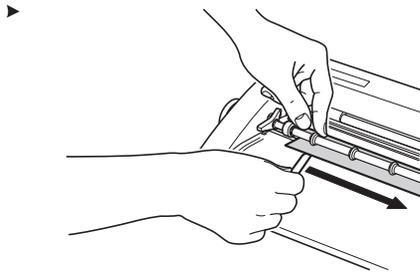
Retire o protetor da lâmina da máquina. Use uma faca para retirar facilmente. Se estiver usando o SV-15, levante as alavancas de ajuste e remova o protetor da lâmina.

- ▶ Retire qualquer cola remanescente na máquina. Use um pano para limpar.

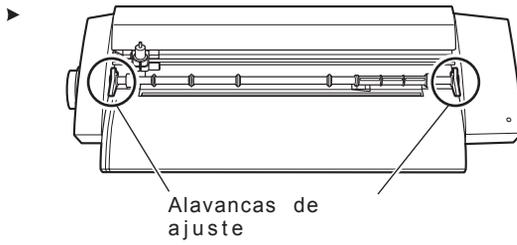


Linha de referência

Coloque o novo protetor de lâmina na máquina.
Alinhe o protetor da lâmina usando como referência a linha da máquina.



Retire a fita dupla e fixe o protetor da lâmina.



Para o SV-15, abaixe as alavancas de ajuste.





Capítulo 6: Apêndice



6-1 O Que Fazer Se

Esta seção descreve o que fazer se encontrar problemas no uso da máquina. Primeiro recorra a isto antes de assumir que existe defeito na máquina. Caso não ache aqui veja no "Guia de Windows Avançado" ou "Guia de Macintosh Avançado".

A máquina não funciona corretamente

O cabo está devidamente conectado?

Se o cabo de força ou o cabo USB não estiverem devidamente conectados, conecte-os.

p 16 "Conectando os Cabos"

As configurações do driver estão corretas?

Verifique a porta de comunicação.

O led do botão pisca?

É erro de comando ou de comunicação. Desligue, verifique o cabo de conexão e as configurações.

O equipamento não desliga mesmo pressionando o botão d'power?

Desconecte o adaptador AC da máquina.

O corte não está definido?

A lâmina está ajustada corretamente?

Cheque a extensão de ajuste da lâmina.

p 39 "Ajustando a Extensão da Lâmina"

O protetor da lâmina está fixado?

Aperte o parafuso para que não afrouxe durante o corte.

A ponta da lâmina está quebrada?

Troque por uma nova lâmina.

p 49 "Trocando a Lâmina"

Parte do material não está cortando?

A ponta da lâmina está quebrada?

Troque por uma nova lâmina.

p 49 "Trocando a Lâmina"

Têm sujeira ou material adesivo na lâmina?

Retire a lâmina e limpe.

p 48 "Limpendo a Lâmina"

Há sujeira ou material adesivo no protetor da lâmina?

Remova o protetor e limpe, retirando toda a sujeira de dentro.

p 48 "Limpendo o Protetor da lâmina"

Tem algum risco no protetor da lâmina?

Estando o protetor da lâmina danificado, será impossível realizar um corte correto mesmo se outros componentes estiverem corretos. Troque por um novo protetor.

p 50 "Trocando o Protetor da lâmina"

O protetor está danificado ou gasto?

Troque-o por um novo.

O local de corte está errado?

A lâmina está em seu ponto ótimo?

Verifique o ajuste da extensão da lâmina.

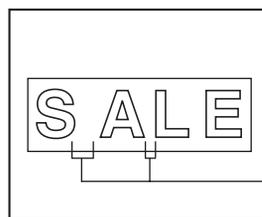
p 39 "Ajustando a Extensão da Lâmina"

Há alguma coisa obstruindo a máquina enquanto o corte está em andamento?

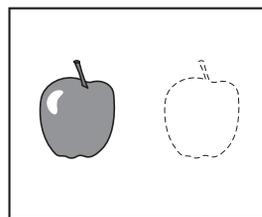
Não coloque nada na frente ou atrás da máquina. Pode haver uma obstrução na alimentação do material, deslocando o corte.

O corte está deslocado?

Se o corte estiver deslocado, observe a seguir.



O espaço entre os caracteres está diferente



O corte está no local diferente dos dados

A lâmina está em seu ponto ótimo?

Cheque o ajuste de extensão da lâmina.

p 39 "Ajustando a extensão da lâmina"

O carrocel de corte está com movimento errados e você ouve um barulho estranho?

Remova qualquer sujeira ou adesivo que esteja na guia do carrocel de corte e lubrifique.

p 57 "Lubrificação do Eixo"

O material se desloca no corte?**O comprimento é de 500 mm (19-5/8 pol.) ou maior?**

Se for de 500 mm (19-5/8 pol.) ou maior, certamente parte do material vai deslocar. Troque o material ou diminua-o.

O comprimento é muito pequeno?

Se for pequeno, pode deslocar. Troque o material ou coloque um pedaço maior do mesmo material.

A margem do material está igualmente cortada?

Se estiver cortada em ângulo, ajuste o material com as linhas guias quando alimentado.

O material foi obstruído durante o corte?

Não utilize material muito grande. As margens vão encostar na superfície da máquina e o material será danificado.

O material usado possui vincos ou dobras?

Isso pode atrapalhar na alimentação do material, deslocando-o. Remova os vincos e dobras e recoloque o material.

Se o Driver Não Pode Ser Instalado

Se a instalação parar, ou se nada acontecer a pós a conexão do cabo USB, siga as instruções a seguir.

Windows XP/2000

- ▶ Se o [Found New Hardware Wizard] aparecer, clique [Finish] para fechar.

- ▶ Display [System Properties].

Windows XP

Clique [Start], botão direito [My Computer]. Clique [Properties].

Windows 2000

Botão direito [My Computer] no desktop. Clique [Properties].

- ▶ Clique [Hardware], depois [Device Manager].
[Device Manager] aparecerá.



- ▶ Apague o nome em uso (ou [Unknown Device]).

① No menu [View], clique [Show hidden devices].

② [Printers] ou [Other device], duplo clique.

③ Clique no nome do modelo [ou Unknown Device].

④ Vá para o menu [Action], clique [Uninstall].

⑤ Após aparecer a figura acima, clique [OK].

- ▶ Feche o [Device Manager] e clique [OK].
- ▶ Desconecte o cabo USB do computador.
- ▶ Restart o Windows, vá para "Uninstalling the driver" para desinstalar o driver.
- ▶ Comece a instalação do início.
p 20 "Instalando o Driver"

Windows 98 SE/Me

- ▶ Vá para "Uninstalling the driver" para desinstalar o driver.
- ▶ Comece a instalação do início.
p 20 "Instalando o Driver"

Desinstalando o Driver

Para isso, siga os passos a seguir.

- ▶ Antes de desinstalar, desconecte o cabo USB do computador.
- ▶ Se estiver usando Windows 2000/XP, faça log on como "Administrators".
- ▶ Insira o CD-ROM no drive do CD-ROM. Vá para o canto superior direito e clique [X] para fechar menu.
- ▶ No menu [Start], clique [Run].

- ▶ Escreva a informação abaixo, clique [OK].

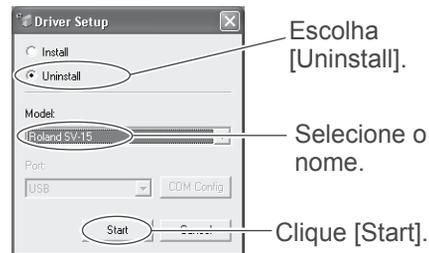


* Essa ilustração, foi indicada a letra D como letra do CD-ROM.

Windows 2000/XP
(letras do CD-ROM):\Drivers\WIN2KXP\SETUP.EXE

Windows 98 SE/Me
(letras de CD-ROM)
:\Drivers\WIN9X\Setup.exe

O programa do setup inicia e aparece a janela [Driver Setup].

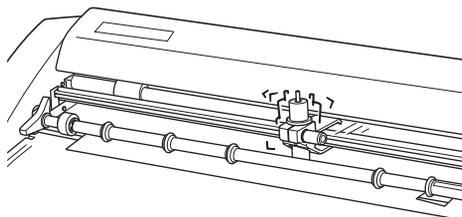


- ▶ Clique [Yes] para iniciar o computador.

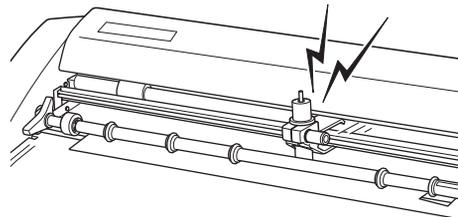


6-2 Lubrificação do Eixo

O material não cortará adequadamente se tiver sujeira no eixo do carro de corte. Remova a cobertura do eixo e lubrifique como indicado na figura.



Não se move normalmente

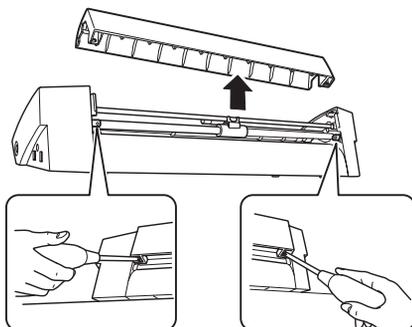


Barulho estranho

Procedimento

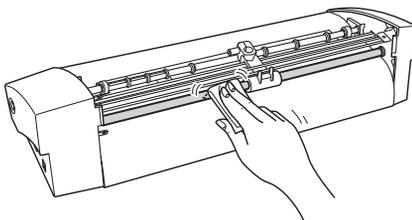
- ▶ Retire o cabo de força da tomada.

▶



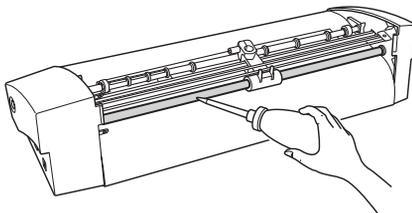
Remova a cobertura do eixo.
Use uma chave philips para remover os parafusos.

▶



Esfregue e remova a sujeira aderida.

▶



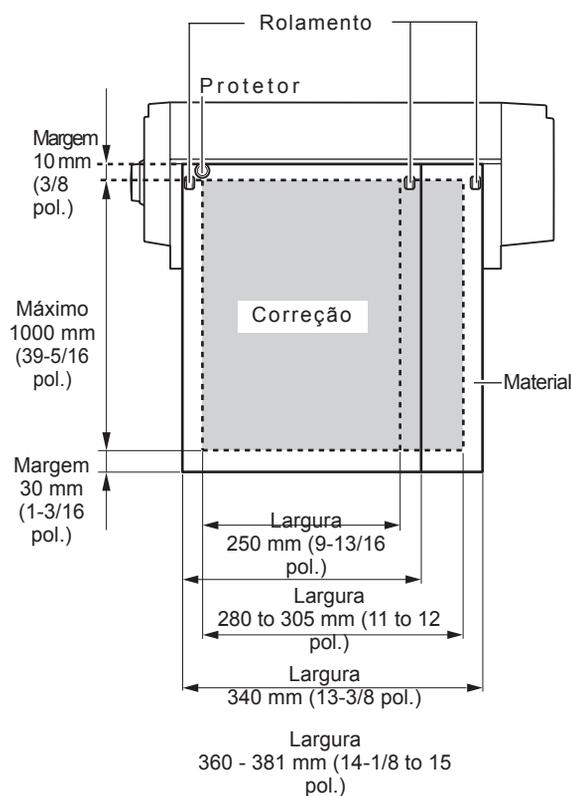
Use a máquina de óleo para lubrificar como mostra a figura a esquerda.
Muito óleo pode manchar o material.

- ▶ Recoloque a cobertura do eixo.

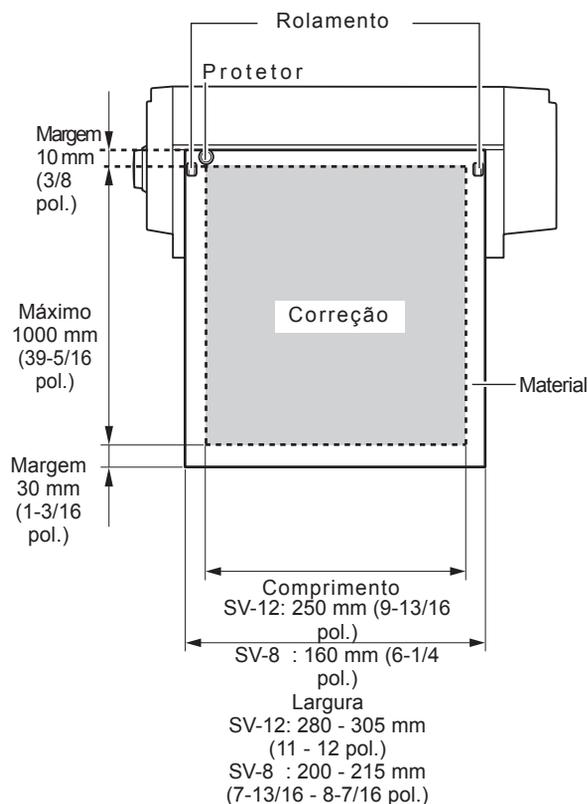
6-3 Correção do corte

	Largura	Comprimento	Material (larg.)	Material (comp.)
SV-15	340 mm (13-3/8 pol.)	1000 mm (39-5/16 pol.)	360 - 381 mm (14-1/8 - 15 pol.)	1100 mm (43-1/4 pol.)
	250 mm (9-13/16 pol.)	1000 mm (39-5/16 pol.)	280 - 305 mm (11 - 12 pol.)	1100 mm (43-1/4 pol.)
SV-12	250 mm (9-13/16 pol.)	1000 mm (39-5/16 pol.)	280 - 305 mm (11 - 12 pol.)	1100 mm (43-1/4 pol.)
SV-8	160 mm (6-1/4 pol.)	1000 mm (39-5/16 pol.)	200 - 215 mm (7-13/16 - 8-7/16 pol.)	1100 mm (43-1/4 pol.)

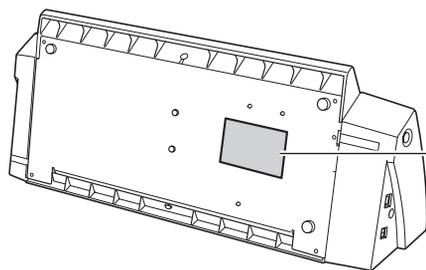
Quando for SV-15



Quando for SV-12/8



6-4 Localizações de Especificações e Número de Série

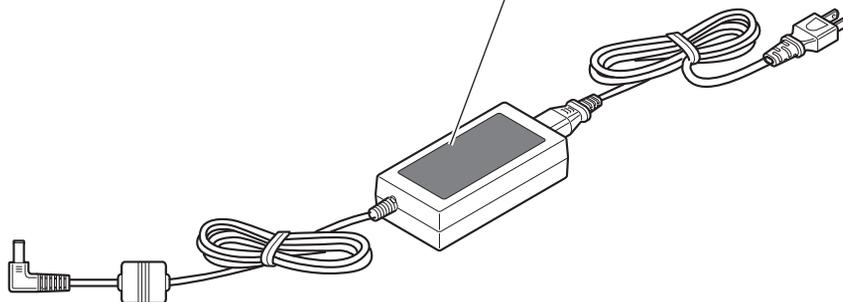


Número de Série

É necessário quando enviar para a manutenção. Nunca retire a fita ou deixe entrar sujeira.

Especificações

Use uma tomada que esteja dentro dos requisitos descritos.



6-5 Especificações

	SV-15	SV-12	SV-8
Corte	Método de Movimento do Material		
Máxima correção do corte	Largura: 340 mm Comprimento: 1000 mm	Largura: 250 mm Comprimento: 1000 mm	Largura: 160 mm Comprimento: 1000 mm
Tamanho (*1)	Largura: 360 - 381 mm Comprimento: 1100 mm (43-1/4 pol.) ou menos Largura: 280 - 305 mm (11 to 12 pol.) (Comprimento A3, Largura A4) Comprimento: 1100 mm (43-1/4 pol.) ou menos	Largura: 280 - 305 mm (Comprimento A3, Largura A4) Comprimento: 1100 mm (43-1/4 pol.) ou menos	(A4 Comprimento) Comprimento: 1100 mm (43-1/4 pol.) ou menos
Velocidade	12 - 100 mm/seg. (7/16 - 3-7/8 pol./seg.)	12 - 40 mm/seg. (7/16 - 1-9/16 pol./seg.)	12 - 40 mm/seg. (7/16 - 1-9/16 pol./seg.)
Tipo (*2)	Material de Vinil (espessura de 0.1 mm ou menos, espessura do papel de base 0.3 mm (0.012 pol.) ou menos) Etiqueta (Espessura com papel de base de 0.3 mm (0.012 pol.) ou menos)		
Interface	USB 1.1		
Força	Input do Adaptador AC: AC 100 V ± 10%, 50/60 Hz 1.7A Output: DC 19 V, 2.1 A		
Consumo	Aprox. 20 W (incluindo Adaptador AC)		
Dimensões	522 (W) × 205 (D) × 115 mm (H) (20-5/8 (W) × 8-1/8 (D) × 4-1/2 pol. (H))	440 (W) × 205 (D) × 115 mm (H) (17-3/8 (W) × 8-1/8 (D) × 4-1/2 pol. (H))	340 (W) × 205 (D) × 115 mm (H) (13-3/8 (W) × 8-1/8 (D) × 4-1/2 pol. (H))
Peso	3.3 Kg (7.3 lb)	2.7 Kg (6 lb)	2.2 Kg (4.9 lb)
Ruídos	60 dB (A) ou menos (de acordo com o ISO7779)		
Ambiente	Temperatura: 5 - 40°C (41 - 104°F), umidade: 35 - 80%		
Ítens	Adaptador AC, cabo de força, cabo USB, protetor da lâmina, lâmina, pino, material de teste, fita de aplicação de teste, CD-ROM, guia do usuário.		

*1
Dependendo do tipo, material que tiver 500 mm (19-5/8 pol.) ou mais vai deslizar no corte.

*2
Talvez você não consiga cortar alguns tipo de materiais.



Leia este contrato antes de abrir o lacre do software.

A abertura do lacre implica na aceitação dos termos e condições expressas nesse contrato.

Contrato de Licença da Roland

Roland DG Corporation ("Roland") lhe permite um direito não transferível e não exclusivo de uso dos programas contidos no CD ("Software") sob este contrato com os seguintes termos e condições.

1. Da vigência

Este contrato passa a ter vigência na abertura do lacre deste software. A data efetiva deste contrato se dá quando da abertura do lacre deste software.

2. Da posse

O direito de cópia e propriedade deste software, logo, nome, guia e toda literatura para este software pertencem a Roland e seus licenciados. Listamos a seguir que é proibido:

Cópia não autorizada deste software ou de qualquer arquivo de suporte, módulos de programas, ou literatura. Desmontagem, ou qualquer tentativa de descobrir o código de origem deste software.

3. Restrições da Licença

A Roland não concede o direito de sub-licenciar, alugar, ou transferir para terceiros os direitos concedidos sob este contrato ou sob o próprio software (incluindo os itens de acompanhamento).

Você não deve disponibilizar o uso deste software para serviços compartilhados e/ou sistemas de rede para terceiros que não estiverem devidamente licenciados para o uso deste software.

Este software deve ser usado por apenas uma pessoa e apenas um computador onde o mesmo está instalado.

4. Reprodução

Você deve fazer apenas uma cópia do software para back-up. A posse da cópia do software pertence a Roland.

Você deve instalar o software no hard disk de um único computador.

5. Cancelamento

A Roland detém o direito de cancelar este contrato sem notificação, imediatamente após ocorrer algum dos itens abaixo:

Violação de qualquer um dos artigos deste contrato

Concessão sua de qualquer ruptura séria de fidelidade a respeito deste contrato

6. Limitações de responsabilidade

A Roland pode mudar as especificações deste software ou seus materiais sem notificação.

A Roland não deve ser responsável por qualquer dano causado pelo software ou pelo exercício do direito assegurado por este contrato.

7. Lei que o governa

Este contrato está vinculado as leis do Japão, e as partes devem se submeter a jurisdição japonesa.



1000001087

R1-051220