

# Guia do Usuário do Driver AutoCAD ADI/HDI da Impressora para Grandes Formatos Xerox 6030/6050

701P41591



Xerox Corporation  
Global Knowledge & Language Services  
800 Phillips Road Bldg. 845-17S  
Webster, NY 14580

Copyright © 2004 Xerox Corporation. Todos os direitos reservados.

Impresso nos Estados Unidos da América.

A proteção de copyright aqui reclamada inclui todas as formas e assuntos de material e informação suscetíveis de registro de direitos autorais como tal atualmente previstos estatutária ou juridicamente, ou que o venham a ser no futuro, incluindo - sem restrições - o material gerado por todo e qualquer software indicado na tela, tal como estilos, padrões, ícones, representações de tela, aspectos etc.

Adobe® e o logotipo Adobe, InDesign®, Illustrator®, PageMaker®, Photoshop®, Acrobat®, Distiller® e o logotipo Acrobat são marcas ou marcas registradas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou outros países.

O símbolo tipográfico Creo, o logotipo Creo e os nomes dos produtos e serviços Creo citados neste documento são marcas registradas da Creo, Inc.

Macintosh, Power Macintosh e Mac são marcas registradas da Apple Computer, Inc.

Microsoft® Windows NT® e Microsoft® Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation.

PANTONE® é uma marca registrada da Pantone, Inc.

Sun Microsystems e Solaris são marcas, marcas registradas ou marcas de serviço da Sun Microsystems, Inc. nos EUA e outros países.

SWOP® é marca registrada da SWOP, Inc.

Quark e QuarkXPress são marcas da Quark, Inc. e todas as empresas afiliadas aplicáveis, Reg. U.S. Pat. & Tm. Off. e em diversos outros países.

Macromedia FreeHand® é uma marca da Macromedia, Inc.

Este produto inclui software desenvolvido pela Apache Software Foundation (<http://www.apache.org>).

Este produto inclui software desenvolvido pela JDOM Project (<http://www.jdom.org>).

Este produto inclui software desenvolvido pela Jaxen Project (<http://www.jaxen.org>).

XEROX®, The Document Company®, o X® digital, Xerox 6030/6050 Wide Format AutoCAD ADI Driver são marcas registradas ou licenciadas para XEROX CORPORATION.

---

# Prefácio

---

Obrigado por usar o Driver AutoCAD ADI da impressora para Grandes Formatos 6030/6050 (de agora em diante chamado de Driver da Plotadora).

Este Guia do Usuário descreve os procedimentos e precauções envolvidos na instalação e configuração do Driver da Plotadora. Consulte os manuais do usuário fornecidos com a Copiadora/Impressora para Grandes Formatos 6030/6050 da Xerox para mais detalhes sobre as operações relevantes.

As explicações fornecidas neste Guia do Usuário pressupõem que o usuário possui conhecimento básico de informática e da configuração da rede em uso. Consulte os manuais fornecidos com o computador, documentação do Windows e manuais fornecidos com o sistema de rede para mais detalhes sobre a operação do computador e da rede.

---

# Utilização deste guia

---

## ■ Organização

Este guia possui os seguintes capítulos.

### Capítulo 1. Instalação do driver da plotadora

Explica como instalar o driver da Plotadora no seu computador.

## Convenções

Este Guia do Usuário usa os seguintes símbolos e convenções:

- < > tecla      Indica as teclas no teclado.  
**Exemplo**      Pressione a tecla <Enter>.
- [ ]                Indica os menus e itens de exibição nas telas.  
**Exemplo**      Selecione os botões [Ligado] ou [Desligado] para exibir [Nome do Trabalho], [Proprietário] e [Motivo] nesta ordem.
- " "                Indica as áreas de referência dentro deste Guia do Usuário. Indica também mensagens.  
**Exemplo**      Consulte "3.2 Serviços de Impressão".  
Uma mensagem informando que "São necessárias mais informações sobre a porta. O dispositivo não pôde ser identificado" aparece.
- Importante**      Indica informações importantes que devem ser lidas.
- Nota**             Indica informações adicionais sobre as operações e recursos.
- Consulte**        Indica fontes de referência.
- Exemplo**        Indica exemplos.



---

# Índice

---

**Prefácio**  
**Utilização deste guia**  
**Índice**

## Capítulo 1 Instalação do driver da plotadora

---

1.1	Instalação do ADI.....	2
	Cópia do driver .....	2
	Instalação e configuração do driver .....	2
1.2	Instalação do HDI.....	7
	Cópia do driver .....	7
	Instalação e configuração do driver para plotadora local .....	7
	Instalação e configuração do driver para plotadora de rede .....	8
1.3	Referência de operação do driver .....	10
	Alterar configuração do driver .....	10
	Verificar configuração do driver .....	12
	Índice remissivo .....	15



# Capítulo 1

---

Instalação do driver da plotadora

# 1.1

## Instalação do ADI

---

O exemplo a seguir pressupõe que o AutoCAD está instalado na unidade C: e a unidade do disquete é A:. AutoCAD foi instalado pelo instalador anexado e possui a configuração de diretório padrão.

### Cópia do driver

---

**1** Usando o Windows Explorer, vá ao disquete e selecione o driver “plpxc\_e.dll”. Então selecione [Copiar] do menu [Editar].

**2** Vá para o subdiretório AutoCAD R14/DRV e selecione [Colar] do menu [Editar].

**Nota** *Se o AutoCAD estiver instalado em uma unidade ou diretório diferentes do exemplo, mude a localização conforme necessário.*

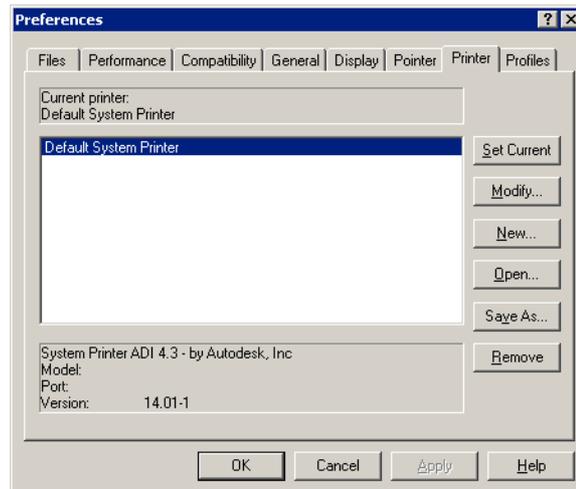
### Instalação e configuração do driver

---

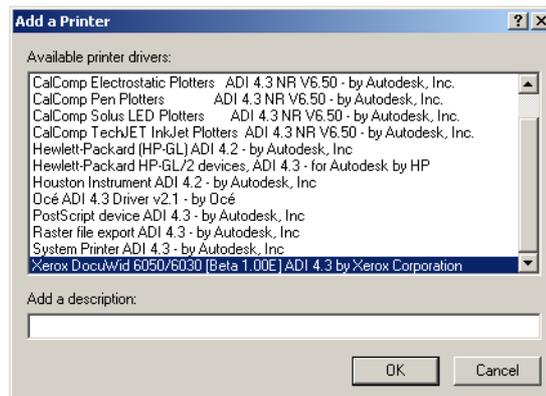
Esta seção descreve como instalar o driver no AutoCAD e como torná-lo disponível.

**1** Inicie o AutoCAD R14 e selecione [Ferramentas] e então [Preferências] para abrir a caixa de diálogo preferências.

**2** Clique na guia [Printer] (Impressora) para que ela fique em primeiro plano.

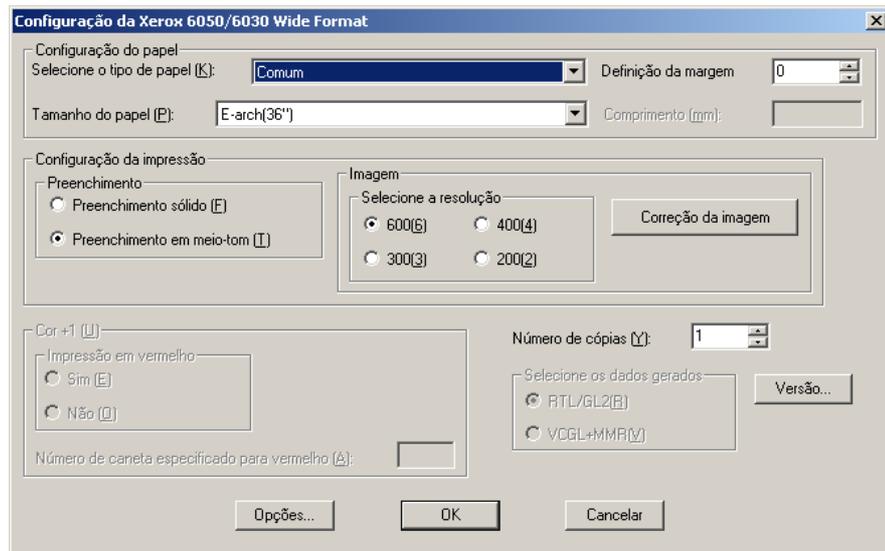


**3** Clique no botão [New] (Novo...) para exibir a caixa de diálogo “Add a Printer” (Adicionar uma Impressora). Então, selecione “Xerox DW series...”.



A caixa de diálogo de configuração do dispositivo é aberta.

- 4 Funções opcionais exclusivas do modelo da impressora podem ser configuradas clicando-se no botão [Opções...].



Estas configurações podem ser posteriormente alteradas selecionando-se [Seleção de dispositivo e padrão] na caixa de diálogo “Configuração impressão/plotagem”.

## 5 Configuração dos itens

**Selecione o tipo de papel:** Selecione o tipo de papel a ser usado entre papel Comum, Filme ou Vellum.

**Tamanho do papel:** Selecione o tamanho do papel. Para este driver, o tamanho do papel deve ser selecionado aqui, não em Tamanho do papel e orientação na caixa de diálogo “Configuração impressão/plotagem”.

**Comprimento:** Quando “Tamanho personalizado” estiver selecionado em “Tamanho do papel”, o comprimento pode ser configurado em valor integral em incrementos de 1mm.

**Definição da margem:** Configure uma margem na faixa de 0 a 10mm em cada lado do papel. Esta margem reduz a área máxima de plotagem.

**Preenchimento:** Configure o padrão sólido ou meio-tom (pontilhado) para o preenchimento dos gráficos ou fontes TrueType,

**Selecione a resolução:** Selecione a resolução para saída raster (imagem de gravura).

**Correção da imagem:** Clique aqui para abrir o subdiálogo para a correção da gama de raster (imagem de gravura).

**Versão...:** Versão deste driver.

**Impressão em vermelho:** Não é suportada por este modelo.

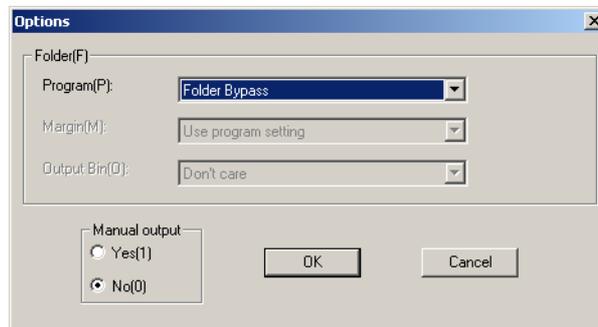
**Número de caneta especificado para vermelho:** Não é suportada por este modelo.

**Número de cópias:** Especifique o número de cópias (1 a 99).

**Selecione os dados gerados:** Selecione uma linguagem da plotadora (RTL/GL2/VCGL+MMR) para a geração de dados. ‘VCGL+MMR’ não é suportado por alguns dos modelos da plotadora.

**Opções:** Clique no botão “Opções...” para abrir o subdiálogo para configurar as funções opcionais exclusivas do modelo selecionado de plotadora.

- 6 Clique no botão [Opções...] para exibir a caixa de diálogo [Options]. Diversas funções não são suportadas por alguns modelos de plotadora (as opções em cinza não são suportadas).



### Opções de Pasta

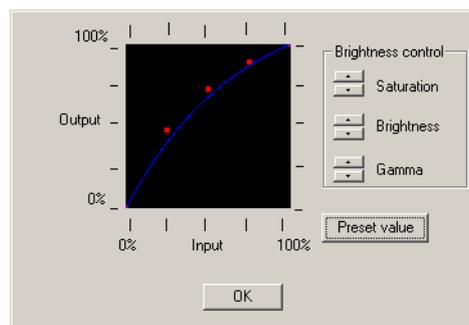
**Program (Programa):** Selecione Folder Bypass (Alimentação manual do dobrador) ou Programs 1 a 20 (Programas de 1 a 20).

**Margin (Margem):** Selecione Use program setting (Usar configuração do programa) ou Always off (Sempre desligado).

**Output Bin (Escaninho de saída):** Selecione Don't care (Não importa), Fanfold output (Saída em formulário contínuo) ou Bin 1 a Bin 13 (Escaninho 1 a Escaninho 13).

**Manual output (Saída manual):** Selecione Yes (Sim) ou No (Não) para usar ou não usar a função.

- 7 Clique no botão [Correção da imagem] para abrir esta caixa de diálogo.



Um gráfico de correção indica como a imagem de gravura de saída é corrigida. Ao corrigir o gráfico, é possível aumentar o contraste para a imagem de saída ou ajustar o brilho da imagem de saída.

**Saturation (Saturação):** Controle Para cima-Para baixo para ajuste da saturação

**Brightness (Brilho):** Controle Para cima-Para baixo para ajuste do brilho

**Gamma (Gama):** Controle Para cima-Para baixo para ajuste da gama

**Preset value (Valor predefinido):** Restaurar o gráfico corrigido para padrão

- 8** Quando a caixa de diálogo Configuração do dispositivo for fechada, um aviso de especificação da porta será exibido. Especifique uma porta de acordo.
- 9** As configurações atuais de impressão são exibidas. No aviso “Deseja alterar alguma coisa?”, digite N para Não. O controle volta para a caixa de diálogo “Preferências”. Isto completa a instalação e configuração do driver.

# 1.2

## Instalação do HDI

---

O exemplo a seguir é a configuração de uma plotadora local sem sistema ou plotadora de rede sem sistema.

### Cópia do driver

---

- 1** Descompacte o arquivo do driver. Serão criados subdiretórios para 2000, 2000i, 2002 e 2004.

### Instalação e configuração do driver para plotadora local

---

- 1** Abra o AutoDesk Plotter Manager (Gerenciador da Plotadora AutoDesk).
- 2** No Gerenciador da plotadora AutoDesk, clique duas vezes no assistente Add-a-Plotter (Adicionar uma plotadora).
- 3** No assistente Add-a-Plotter, leia a introdução e depois clique em Next (Avançar) para avançar para a página Add Plotter - Begin (Adicionar plotadora - Iniciar).
- 4** Na página Add Plotter - Begin (Adicionar plotadora - Iniciar), escolha My Computer (Meu computador). Selecione Next (Avançar).
- 5** Selecione Have Disk (Com disco) para localizar o arquivo HIF no disco do driver e instale o driver fornecido com a sua plotadora.
- 6** Na página Add Plotter - Plotter Model (Adicionar plotadora - Modelo da plotadora), selecione um fabricante e um modelo. Selecione Next (Avançar).
  - (Opcional) A tela Import PCP or PC2 (Importar PCP ou PC2) permite a você usar informações de configuração de um arquivo PCP ou PC2 criado com uma versão anterior do AutoCAD.

- 7** Na página Add Plotter - Ports (Adicionar plotadora - Portas), selecione a porta a ser usada durante a plotagem. Selecione Next (Avançar). As portas disponíveis para o dispositivo especificado são exibidas.
- 8** Na página Add Plotter - Plotter Name (Adicionar plotadora - Nome da plotadora), digite um nome para identificar a plotadora configurada no momento. Selecione Next (Avançar).
- 9** Quando você chegar na página Add Plotter - Finish (Adicionar plotadora - Concluir), você pode escolher Finish (Concluir) para sair do assistente Add-a-Plotter.
- 10** Um arquivo PC3 para a plotadora recentemente configurada aparecerá na janela Plotadoras e a plotadora estará disponível para plotagem na lista de dispositivos.
- 11** Neste momento, é possível alterar as configurações padrão da plotadora selecionando-se Edit Plotter Configuration (Editar configuração da plotadora) na página Add Plotter - Finish (Adicionar plotadora - Concluir). Também é possível executar um teste de calibração de plotagem selecionando-se Calibrate Plotter (Calibrar plotadora) na página Add Plotter - Finish (Adicionar plotadora - Concluir).

## Instalação e configuração do driver para plotadora de rede

---

- 1** Abra o AutoDesk Plotter Manager (Gerenciador da Plotadora AutoDesk).
- 2** Clique duas vezes no ícone do assistente Add-a-Plotter (Adicionar uma plotadora).
- 3** No assistente Add-a-Plotter, leia a introdução e depois clique em Next (Avançar) para avançar para a página Add Plotter - Begin (Adicionar plotadora - Iniciar).
- 4** Na página Add Plotter - Begin (Adicionar plotadora - Iniciar), escolha Network Plotter Server (Servidor de plotadora de rede). Selecione Next (Avançar).

- 5** Na página Add Plotter - Network Plotter (Adicionar plotadora - Plotadora de rede), digite o nome de compartilhamento do servidor da plotadora de rede que você deseja usar.
- O servidor já deve existir na rede. Para mais informações, consulte o administrador do sistema.
  - Você deve usar as convenções de nomenclatura universais (UNC). O formato correto de um caminho UNC é \\nome do servidor\nome de compartilhamento. É possível selecionar um nome de compartilhamento existente na sua rede clicando-se em Browse (Procurar).
- 6** Selecione Have disk (Com disco) para localizar o arquivo HIF no disco do driver e instale o driver fornecido com a sua plotadora.
- 7** Na página Add Plotter - Plotter Model (Adicionar plotadora - Modelo de plotadora), selecione um fabricante e um modelo. Selecione Next (Avançar).
- (Opcional) A tela Import PCP or PC2 (Importar PCP ou PC2) permite a você usar informações de configuração de um arquivo PCP ou PC2 criado com uma versão anterior do AutoCAD.
- 8** Na página Add Plotter - Plotter Name (Adicionar plotadora - Nome da plotadora), digite um nome para identificar a plotadora configurada no momento. Selecione Next (Avançar).
- 9** Quando você chegar na página Add Plotter - Finish (Adicionar plotadora - Concluir), você pode escolher Finish (Concluir) para sair do assistente Add-a-Plotter.
- 10** Um arquivo PC3 para a plotadora recentemente configurada aparecerá na janela Plotadoras e a plotadora estará disponível para plotagem na lista de dispositivos.
- 11** Neste momento, é possível alterar as configurações padrão da plotadora selecionando-se Edit Plotter Configuration (Editar configuração da plotadora) na página Add Plotter - Finish (Adicionar plotadora - Concluir). Também é possível executar um teste de calibração de plotagem selecionando-se Calibrate Plotter (Calibrar plotadora) na página Add Plotter - Finish (Adicionar plotadora - Concluir).

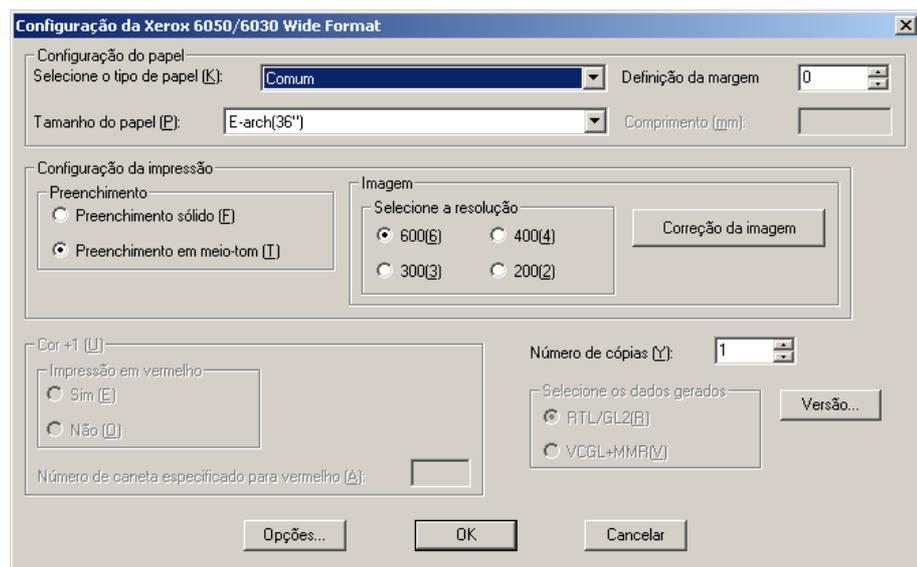
# 1.3

## Referência de operação do driver

As informações de configuração do driver estabelecidas na caixa "Preferences" (Preferências) na instalação do driver também podem ser alteradas quando o comando PLOT for executado.

### Alterar configuração do driver

- 1** Execute o comando PLOT (Plotar) para abrir o diálogo "Print/Plot Configuration" (Configuração da impressão/plotagem).
- 2** Clique no botão "Device and Default Selection" (Seleção de dispositivo e padrão).
- 3** Selecione a impressora 6030/6050.
- 4** Clique no botão "Change" (Alterar) em "Device Requirements" (Requisitos do dispositivo) na caixa de diálogo aberta.
- 5** A caixa de diálogo de configurações do dispositivo é aberta. Ela é semelhante à caixa de diálogo exibida na instalação do driver. As informações de configuração do driver podem ser alteradas com esta caixa de diálogo.



Esta caixa de diálogo é quase igual à caixa de diálogo "Device Setup" (Configuração do dispositivo).

**Selecione o tipo de papel:** Selecione o tipo de papel a ser usado entre papel "Comum", "Filme" ou "Vellum" e "Usar configuração da plotadora".

**Tamanho do papel:** Selecione o tamanho do papel: Para este driver, o tamanho do papel deve ser selecionado aqui, não em Tamanho do papel e orientação na caixa de diálogo "Configuração impressão/plotagem".

**Comprimento:** Quando "Tamanho personalizado" estiver selecionado em "Tamanho do papel", o comprimento pode ser configurado em valor integral em acréscimos de 1 mm.

**Definição da margem:** Configure uma margem na faixa de 0 a 10 mm em cada lado do papel. Esta margem reduz a área máxima de plotagem.

**Preenchimento:** Configure um padrão sólido ou meio-tom (pontilhado) para o preenchimento dos gráficos ou fontes TrueType.

**Selecione a resolução:** Selecione a resolução para saída raster (imagem de gravura).

**Correção da imagem:** Clique aqui para abrir o subdiálogo para a correção gama de raster (imagem de gravura).

**Versão...:** Versão deste driver.

**Impressão em vermelho:** Não é suportada por este modelo.

**Número de caneta especificado para vermelho:** Não é suportada por este modelo.

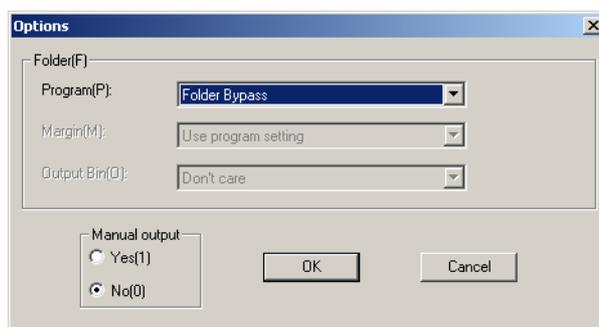
**Etiqueta:** Digite uma mensagem para ser adicionada como uma etiqueta de desenho. Somente caracteres alfanuméricos (códigos ASCII) podem ser usados. O número máximo de caracteres é 64.

**Número de cópias:** Especifica o número de cópias (1 a 99).

**Selecione os dados gerados:** Selecione um idioma da plotadora (RTL/GL2/VCGL+MMR) para a geração de dados. "VCGL+MMR" não é suportado por alguns dos modelos da plotadora.

**Opções...:** Clique no botão "Opções..." para abrir a caixa de diálogo para configurar as funções opcionais exclusivas do modelo selecionado de plotadora.

- 6** Clique no botão [Opções...] para exibir a caixa de diálogo [Options] (Opções). Diversas funções não são suportadas por alguns modelos de plotadora (as opções em cinza não são suportadas).



## Opções do Dobrador

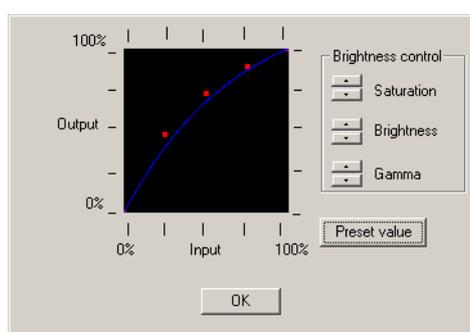
**Program (Programa):** Selecione Folder Bypass (Alimentação manual do dobrador) ou Programs 1 a 20 (Programas de 1 a 20).

**Margin (Margem):** Selecione Use program setting (Usar configuração do programa) ou Always off (Sempre desligado).

**Output Bin (Escaninho de saída):** Selecione Don't care (Não importa), Fanfold output (Saída em formulário contínuo) ou Bin 1 a Bin 13 (Escaninho 1 a Escaninho 13).

**Manual output (Saída manual):** Selecione Yes (Sim) ou No (Não) para usar ou não usar a função.

**7** Clique no botão [Correção da imagem] para abrir esta caixa de diálogo.



Um gráfico de correção indica como a imagem de gravura de saída é corrigida. Ao corrigir o gráfico é possível aumentar o contraste para a imagem de saída ou ajustar o brilho da imagem de saída.

**Saturation (Saturação):** Controle Para cima-Para baixo para ajuste da saturação

**Brightness (Brilho):** Controle Para cima-Para baixo para ajuste do brilho

**Gamma (Gama):** Controle Para cima-Para baixo para ajuste da gama

**Preset value (Valor predefinido):** Restaurar o gráfico corrigido para padrão

## Verificar configuração do driver

---

As informações de configuração do driver atual podem ser exibidas através dos seguintes procedimentos:

- 1** Execute o comando PLOT (Plotar) para abrir o diálogo “Print/Plot Configuration” (Configuração da impressão/plotagem).
- 2** Clique no botão “Device and Default Selection” (Seleção de dispositivo e padrão).
- 3** Selecione a impressora 6030/6050.

- 4** Clique no botão “Show” (Exibir) em “Device Requirements” (Requisitos do dispositivo) na caixa de diálogo aberta.
- 5** A caixa de mensagem “Show Device Requirements” (Exibir requisitos do dispositivo) é aberta. Esta caixa de mensagem exibe as informações de configuração do driver atual.



---

# Índice remissivo

---

## I

---

Instalação do driver de plotagem (Windows XP) .... 2, 7

### **OBSERVAÇÃO IMPORTANTE**

A legislação brasileira proíbe a reprodução de livros e obras protegidas sem a permissão do autor.

Os infratores estão sujeitos às punições nos termos do Art. 184 do Código Penal, que prevê pena de reclusão, além de multa e apreensão das reproduções fraudulentas.