

Capítulo 1

Sobre Seu Plotter Cortador de Vinil

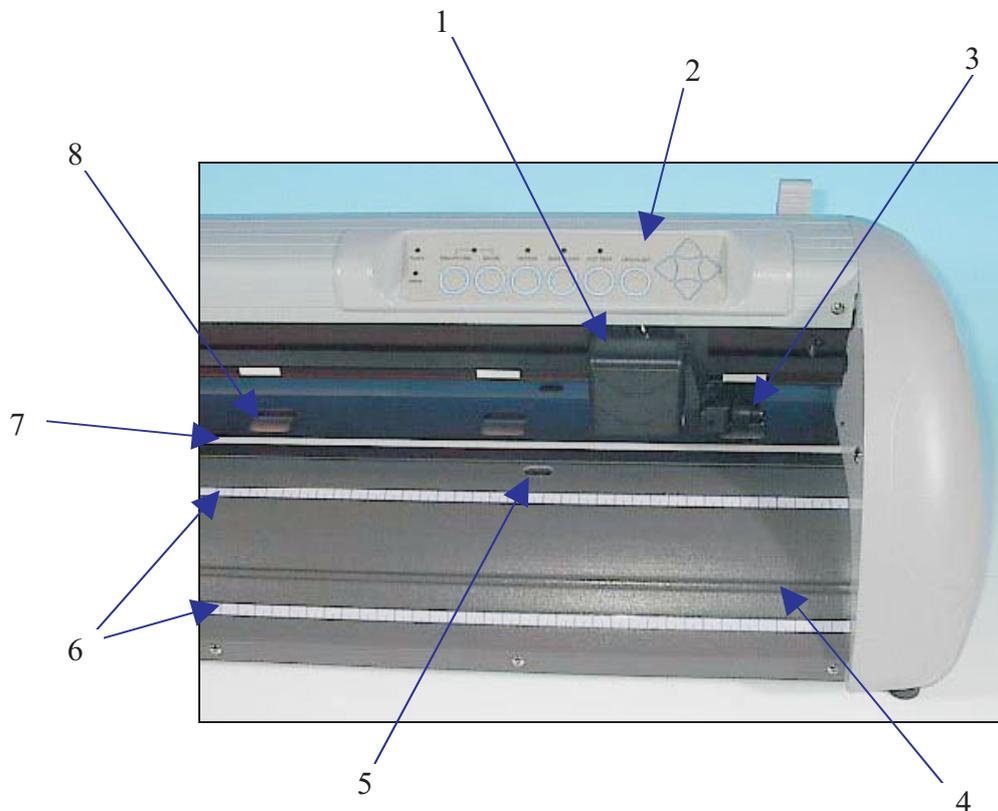
1.1 Inspeção Inicial

Antes de configurar sua plotter de recorte, desembale cuidadosamente e inspecione o que você recebeu na embalagem comparando o conteúdo com os itens relacionados. Se notar qualquer item faltante no processo de entrega, informe ao seu revendedor.

Item Padrão	Quantidade
Plotter de Recorte	1
Acessórios	1
1 Base do Rolo	1
1 Cabo Serial (RS-232C)	1
1 Cabo Paralelo	1
1 Cabo USB	1
1 Cabo de Alimentação AC	1
1 Cortador de Segurança	1
1 Pinça	1
1 Guia do Usuário (em CD)	1
1 CD com driver de Instalação	1
1 Suporte de Lâmina	1
1 Lâmina 45°	1
1 Fita de teflon (extra)	1



1.1 Visão frontal da Bobcat

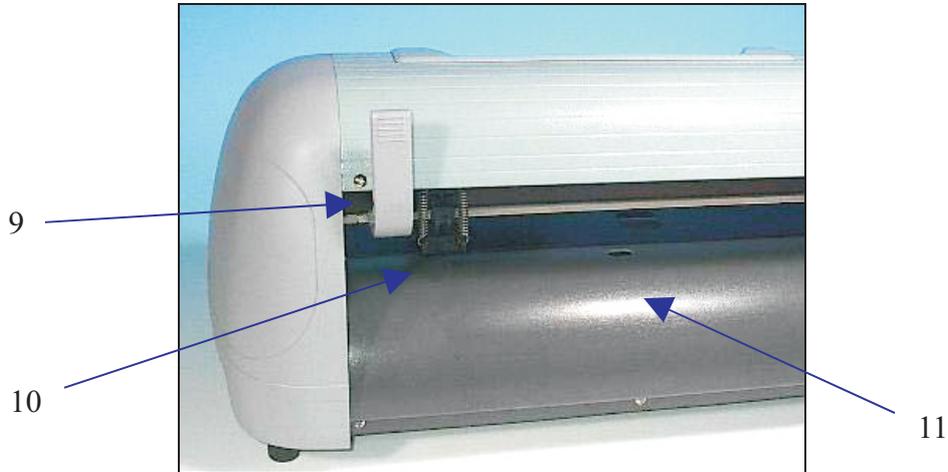


1. **Carrinho** – Esta unidade executa o corte com a lâmina e suporte instalado;
2. **Painel de controle** – Consiste de 10 chaves de controle e 6 LEDs;
3. **Pressionador do vinil** – Fixa o vinil na base da máquina;
4. **Guia da faca** – Para cortar a mídia extra facilmente ao longo da plotter de recorte.

Deixando material de recorte exatamente no esquadro para um novo alinhamento;

5. **Sensor de papel** – Local onde o material de recorte tem que estar sempre acima, independente do tamanho, para identificar o material existente;
6. **Régua de Alimento** – A Mídia pode ser alinhada através destas marcas como linha de guia;
7. **Fita de silicone** – Fornece a proteção para a lâmina enquanto é feito o corte;
8. **Área recartilhada** – Move a média para frente e para trás durante a operação.

1.2 Traseira da Bobcat



9. **Alavanca** - Levanta ou abaixa os pressionadores de vinil;
10. **Pressionador de vinil** – Local onde eles devem ser movimentados; **NUNCA DEVEMOS MOVIMENTA-LOS PELA PARTE DA FRENTE, POIS ESTA REGIÃO É MAIS FRÁGIL.**
11. **Sensor de papel** – Local onde o material de recorte também tem que sempre passar, independente do tamanho, para identificar o material existente

Visão Lateral da Bobcat



Figura 1-4

Lado Esquerdo (Figura 1-4)

1. **Conector do cabo de força** – Usado para inserir o cabo de alimentação AC.
2. **Fusível** – Até 3 Amp.
3. **Botão Liga/Desliga** – Ligado quando estiver em [I]; Desligado quando estiver em [O]

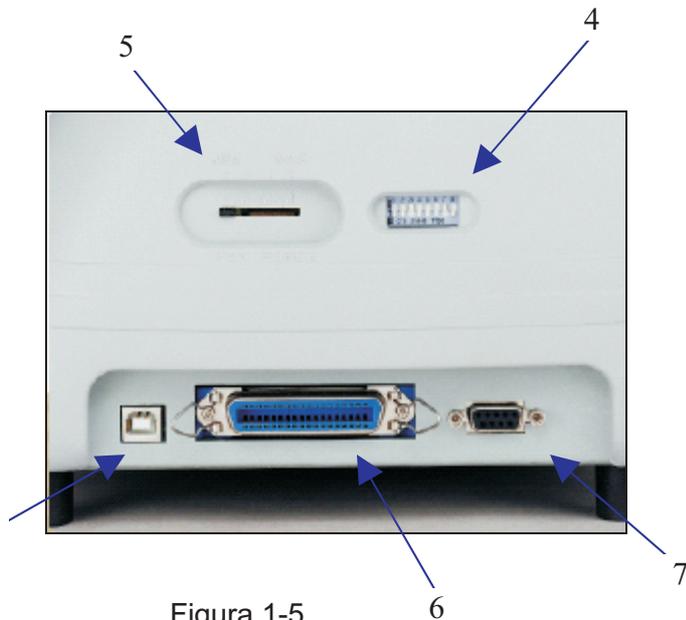
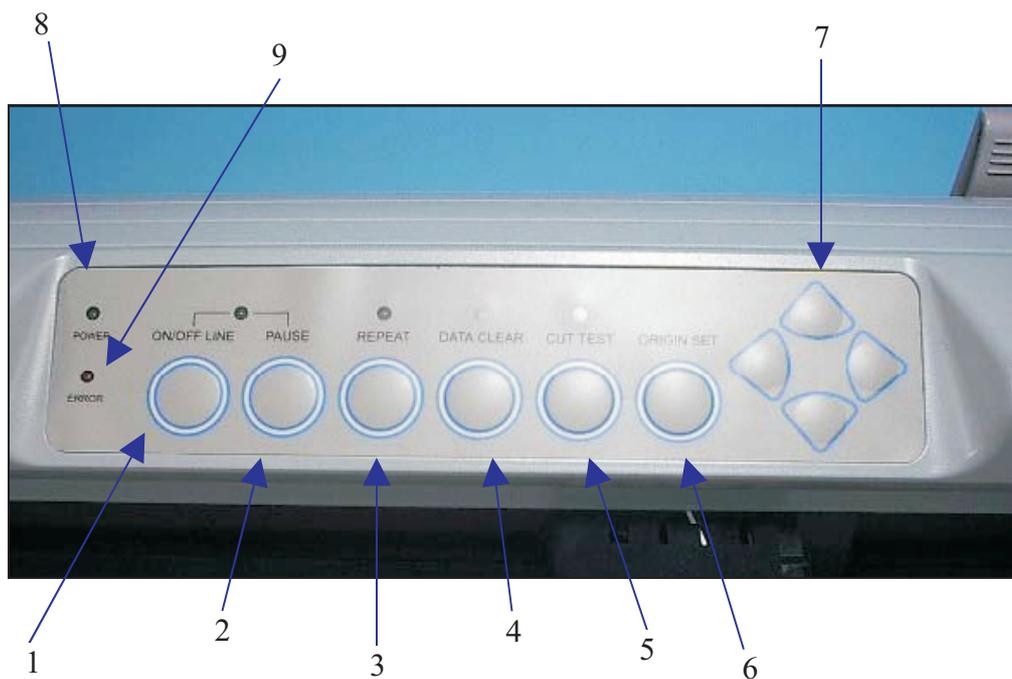


Figura 1-5

Lado Direito (Figura 1-5)

4. **Switch configuração** – Usados para várias configurações de parâmetros;
CONFIGURAÇÃO ALTERADA COM AUXILIO DO SUPORTE TÉCNICO NÃO ALTERAR.
5. **Controlador de Pressão** – Define a pressão (força) da lâmina;
6. **Porta Paralela (LPT1)** – Usada para conectar o plotter cortador ao computador através do cabo de interface paralela;
7. **Porta Serial (COM1)** – Usado para conectar o plotter cortador ao computador através do cabo de interface serial;
8. **Porta USB (GCCUSB)** – Usada para conectar o plotter ao computador através do cabo de interface USB.

1.4 Painel de Controle



Tecla ON/OFF LINE

Usada para comunicação entre o plotter de recorte e o computador. Quando na condição **ON LINE**, o LED acima está aceso, e assim a plotter irá receber os comandos do computador, recebendo os recortes enviados (por exemplo); Quando na condição **OFF LINE**, o LED acima está apagado, e assim a plotter passa a receber comandos do painel, podendo fazer um teste de recorte (por exemplo).

1. Tecla PAUSE

Pressionando-se esta tecla uma vez pode parar o movimento da plotter, e **ON/OFF LINE LED** pisca. Pressionando-se a **Tecla ON/OFF LINE** pode liberar o estado de pausa e reiniciar o corte.

2. Tecla REPEAT

Pressione este botão para repetir o último corte armazenado na memória e **REPEAT LED** acende. A plotter sempre armazena os últimos arquivos enviandos.

3. Tecla DATA CLEAR

Pressione esta tecla para limpar os dados na memória do buffer. Nesse momento **DATA CLEAR LED** acende. Para que tenha funcionamento primeiro tem que se clicar na Tecla **PAUSE** e logo em seguida **DATA CLEAR**.

4. Tecla CUT TEST

Para testar a pressão no determinado material de recorte. Pressão determinada no cursor no lado direito da plotter, já mencionado acima. Ao fazer o teste de corte, o **CUT TEST LED** está aceso. Está pressão varia entre 0 à 300 gramas de força.

Sempre tomar muito cuidado com este ajuste pois um ajuste errado você pode estragar o material e gastar desnecessariamente a fita de silicone da máquina.

Sempre que fizer um teste observar se a lâmina de recorte não esta marcando demais o LINER do material. Quanto mais marcar, maior vai ser o gasto da fita de silicone.

5. Tecla ORIGIN SET

Esta tecla define um novo ponto de origem para corte para a posição atual de corte.

Sempre que movimentar o material ou o carro utilizando as setas do painel de controle, lembrar de clicar novamente na Tecla **ORIGIN SET**, pois se não clicada o carro voltará para sua antiga posição podendo danificar, caso exista, um antigo recorte já concluido.

6. Teclas de movimentação

Usada para mover a mídia ou o carro de corte.

7. Luz de Ligado

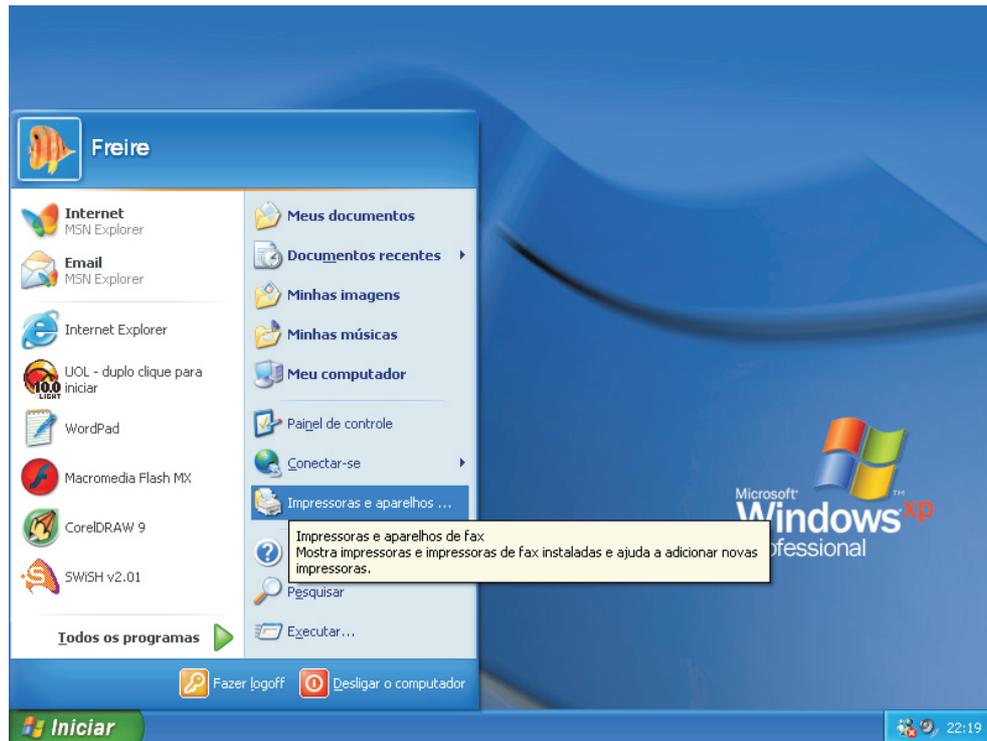
Liga a força, o **POWER LED** acende.

8. Luz de Erro

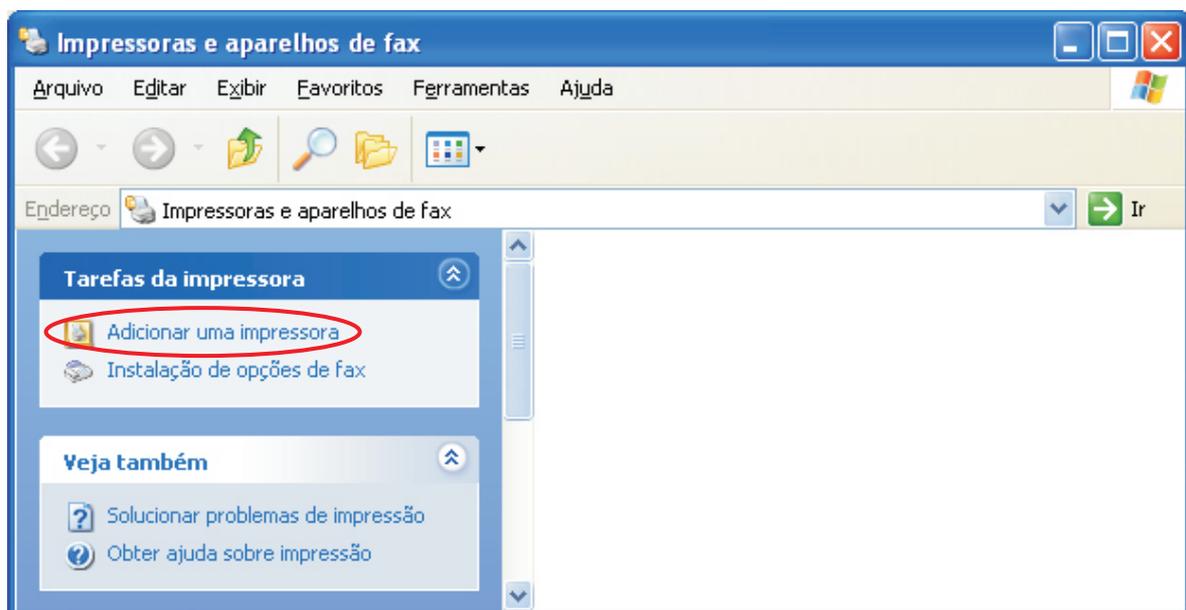
Quando este LED estiver aceso ou piscando, indica vários problemas de erro. Para encontrar a causa dos problemas, veja o Capítulo 5 “Detecção e Resolução de Problemas”.

INSTALAÇÃO DO DRIVER DA PLOTTER DE RECORTE GCC LYNX / ULTRA / BOBCAT / JAGUAR II NO WINDOWS XP

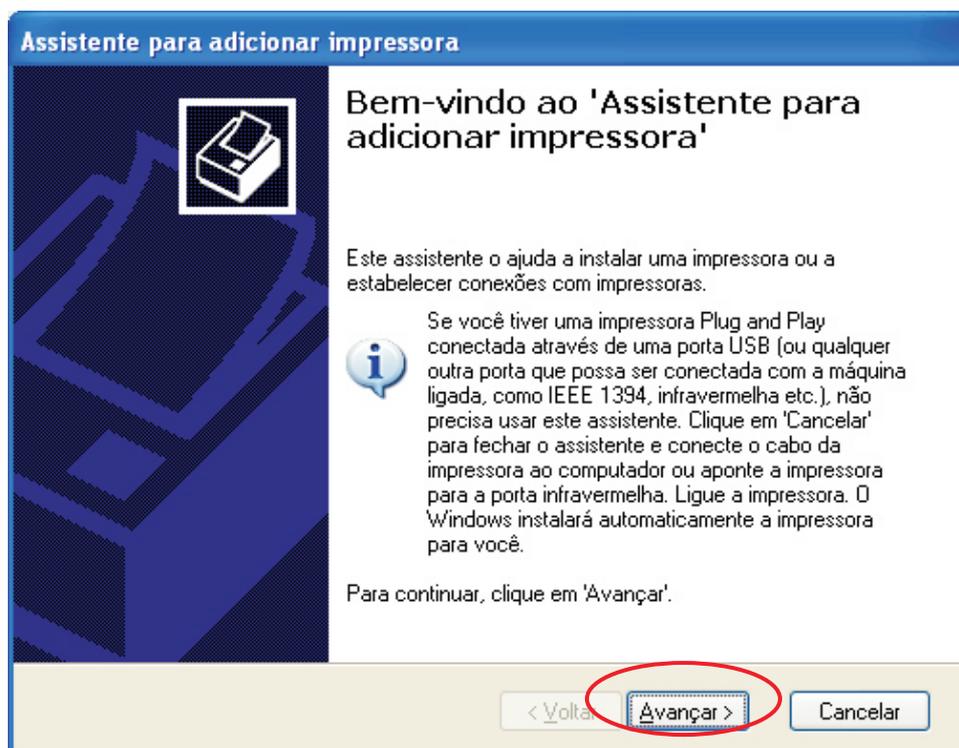
Clique em **Iniciar - Impressoras e Aparelhos de FAX**



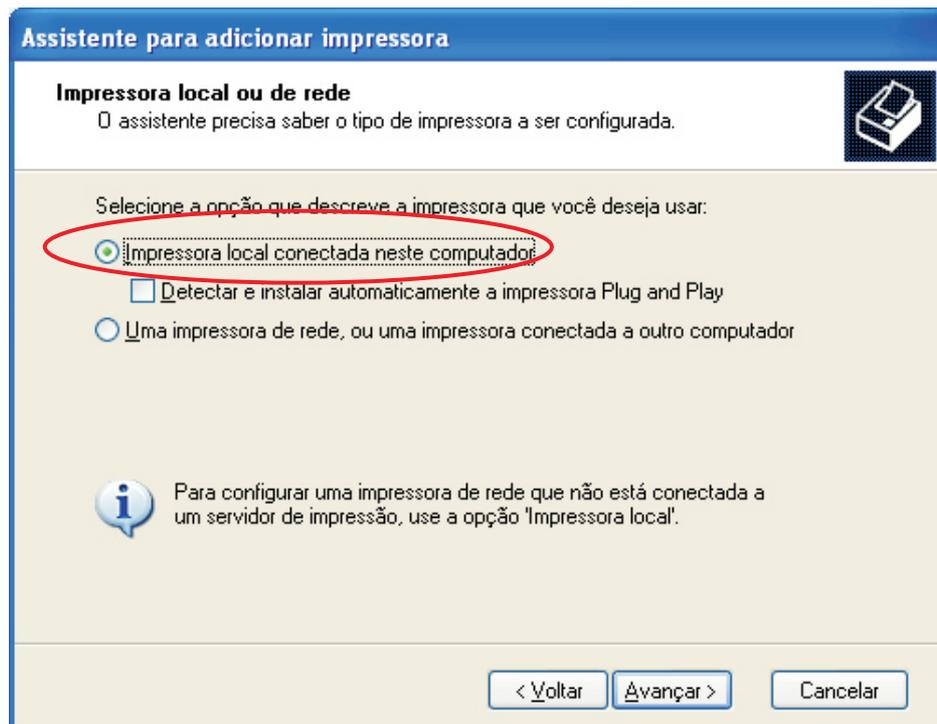
Clique em **Adicionar uma impressora**



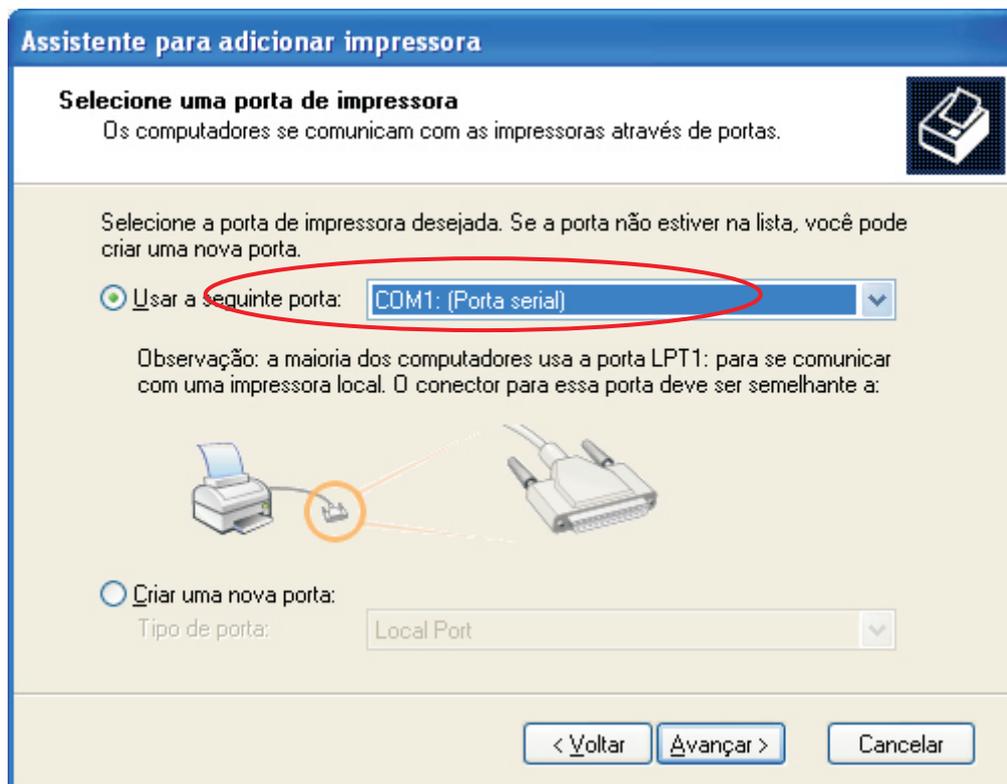
Clique em **Avançar**



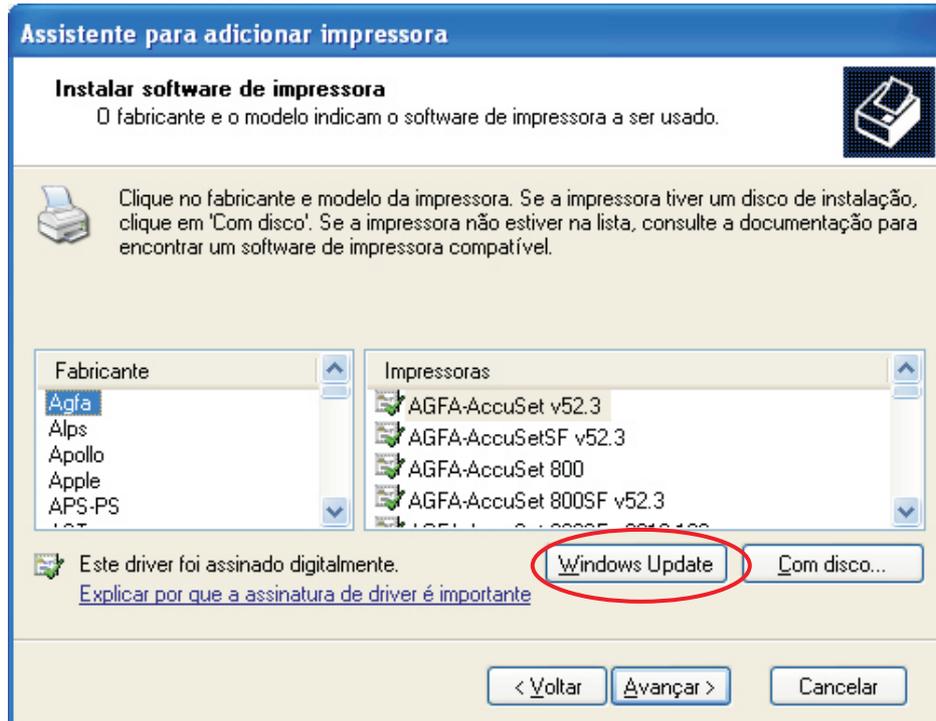
Selecione **Impressora local** e Clique em **Avançar**



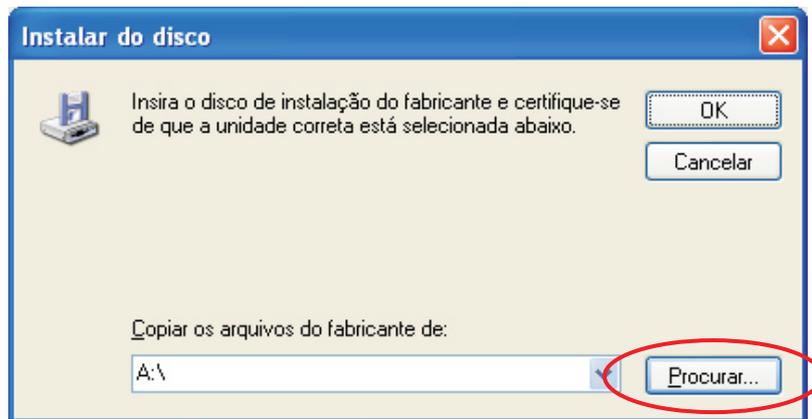
Selecione a porta onde a impressora está instalada e clique em **Avançar**



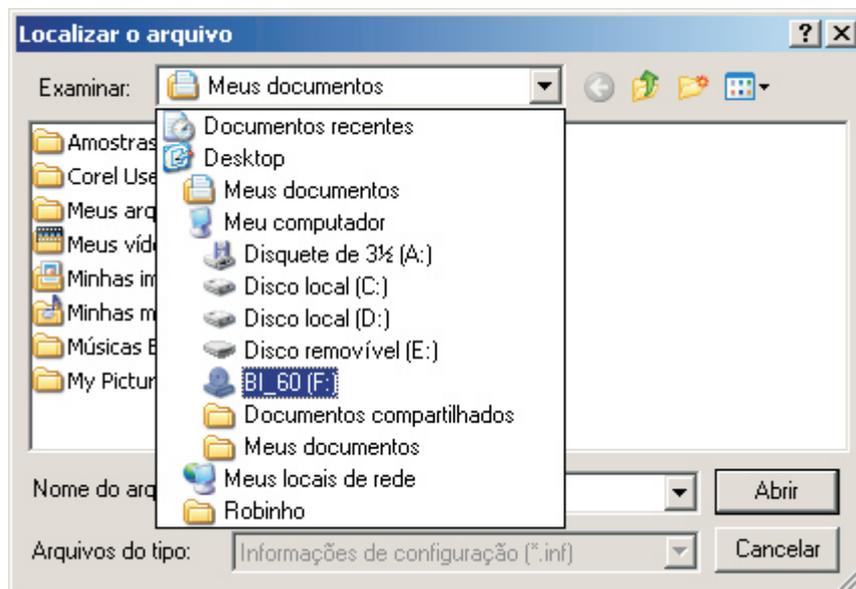
Clique no botão **COM DISCO**



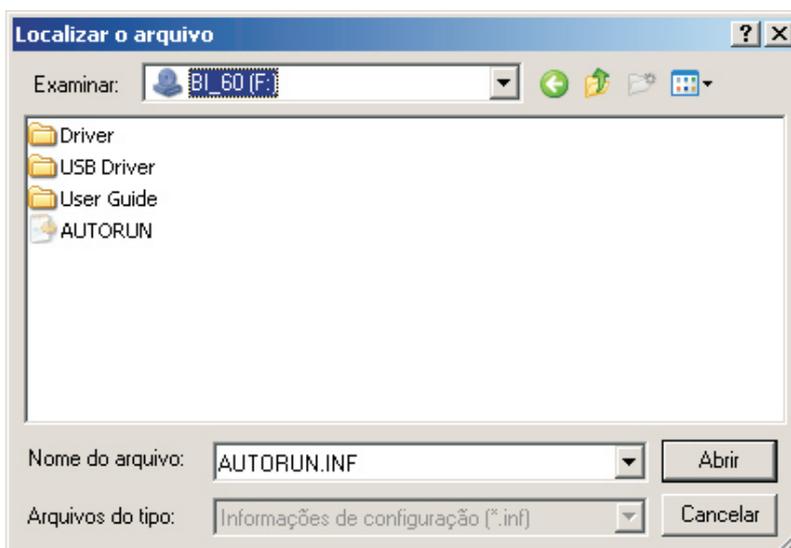
Clique em **Procurar**



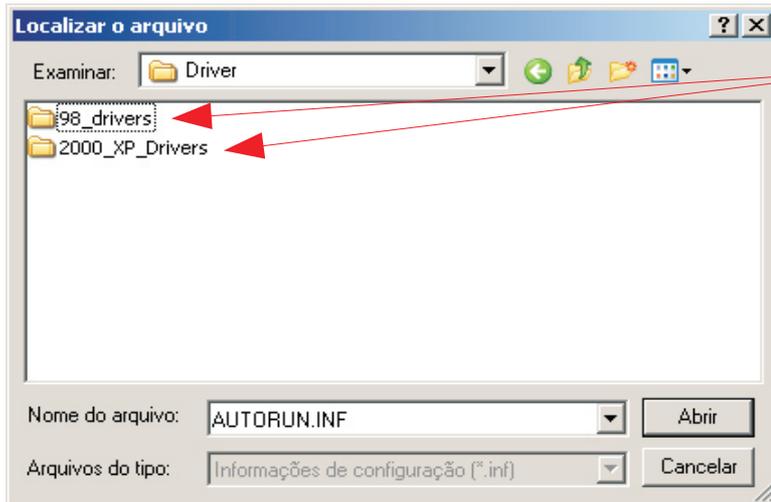
Selecione o caminho dos arquivos de instalação que estão na **UNIDADE de CD**



Em seguida encontrará as pastas existentes dentro do CD

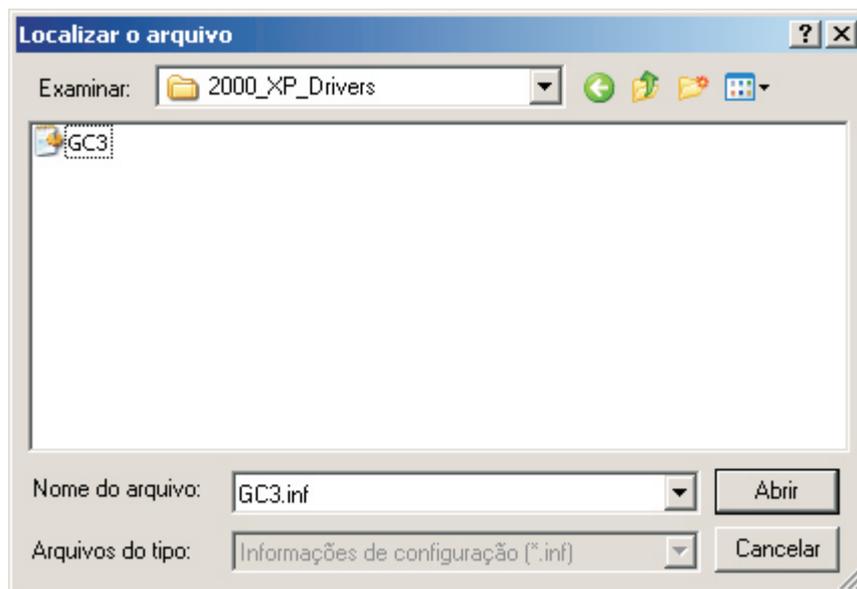


Dentro da pasta **DRIVER** você encontrará os arquivos necessários para instalação da plotter de recorte em seu computador



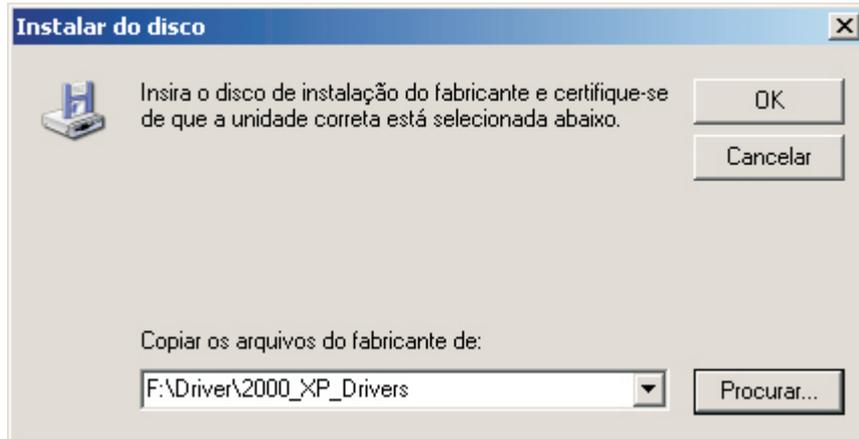
Selecionar a pasta de acordo com o Windows em seu computador

Dentro delas existem os arquivos *.inf, para instalação do driver

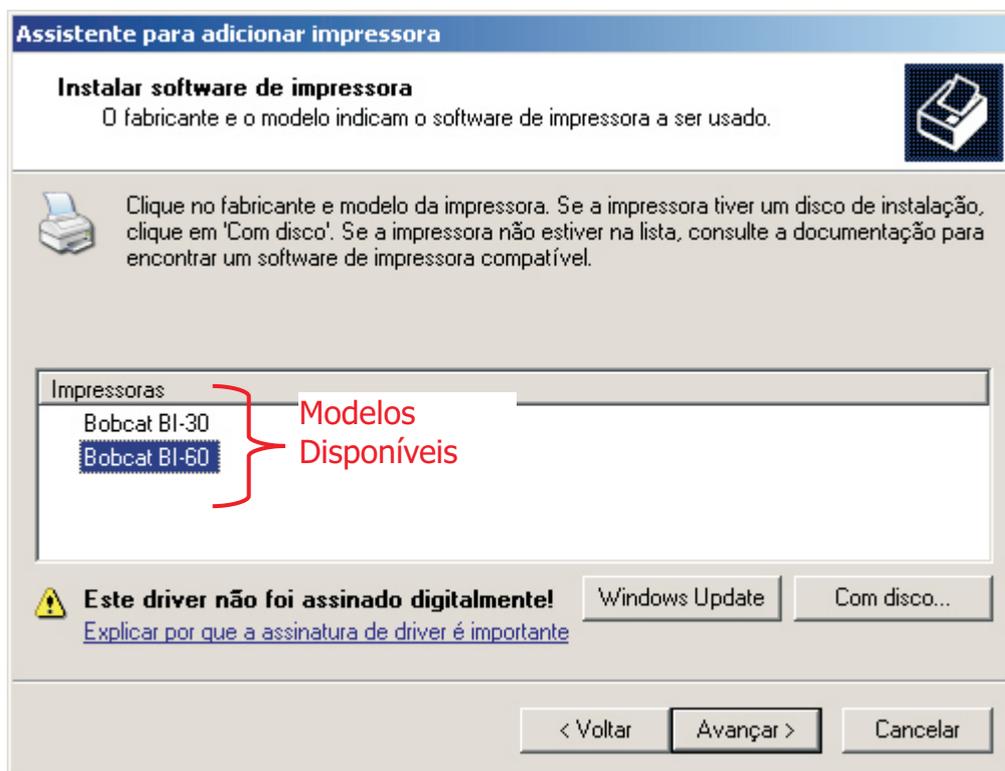


Selecione o arquivo e clique em **ABRIR**

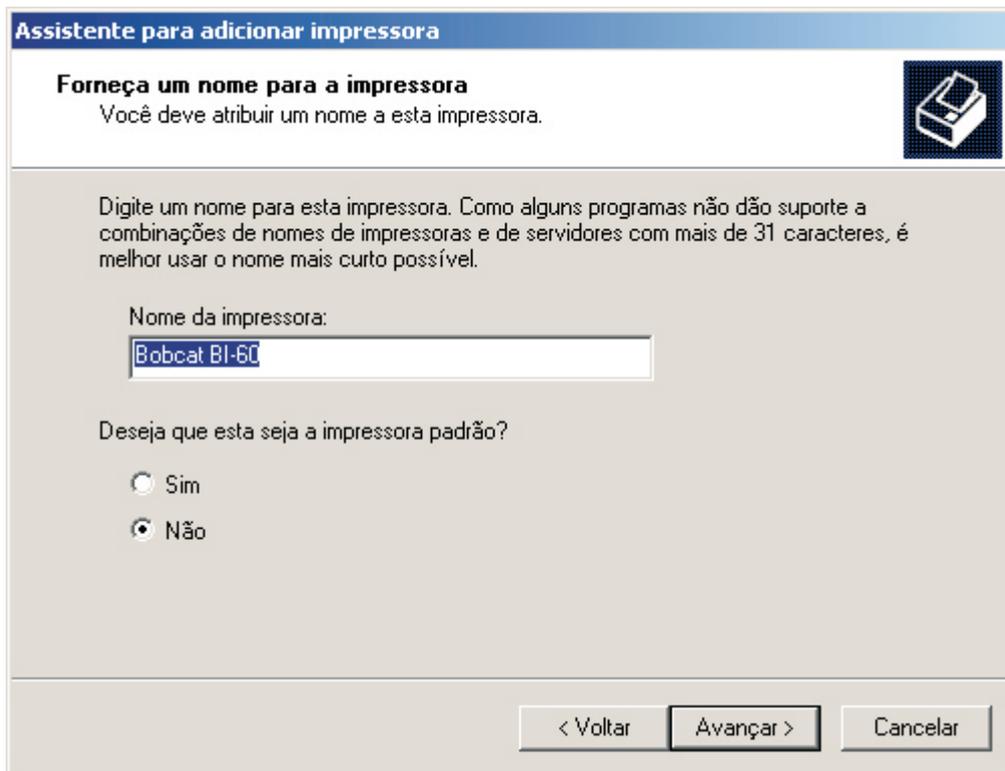
Confirme o caminho especificado na barra de endereços e clique em **OK**



Selecione o **modelo da sua cortadora** e clique em **Avançar**



Digite um nome para sua cortadora e clique em **Avançar**



Assistente para adicionar impressora

Forneça um nome para a impressora
Você deve atribuir um nome a esta impressora.

Digite um nome para esta impressora. Como alguns programas não dão suporte a combinações de nomes de impressoras e de servidores com mais de 31 caracteres, é melhor usar o nome mais curto possível.

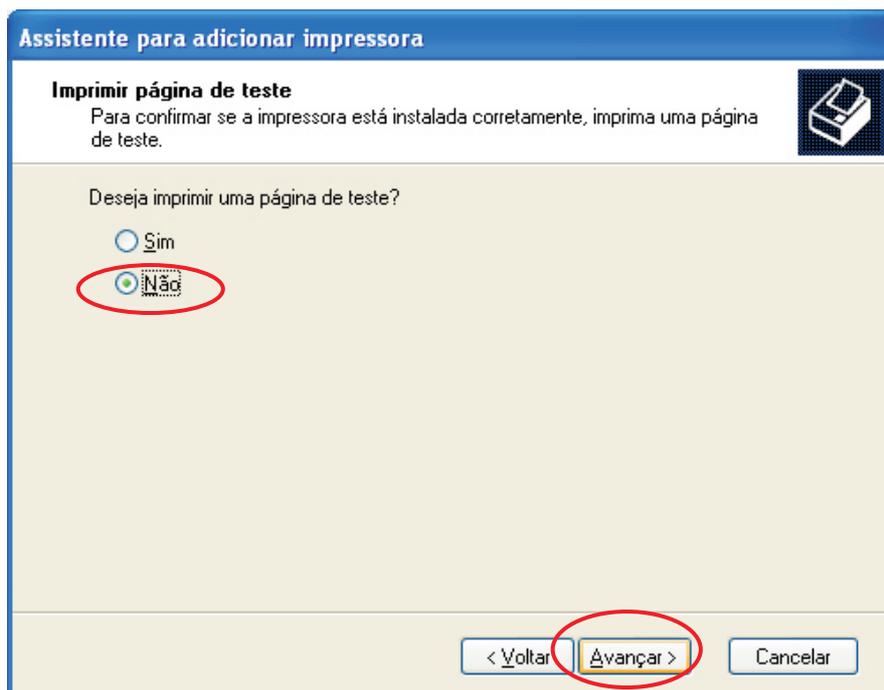
Nome da impressora:

Deseja que esta seja a impressora padrão?

Sim
 Não

< Voltar Avançar > Cancelar

Selecione a opção **NÃO** imprimir uma página de teste e clique em **Avançar**



Assistente para adicionar impressora

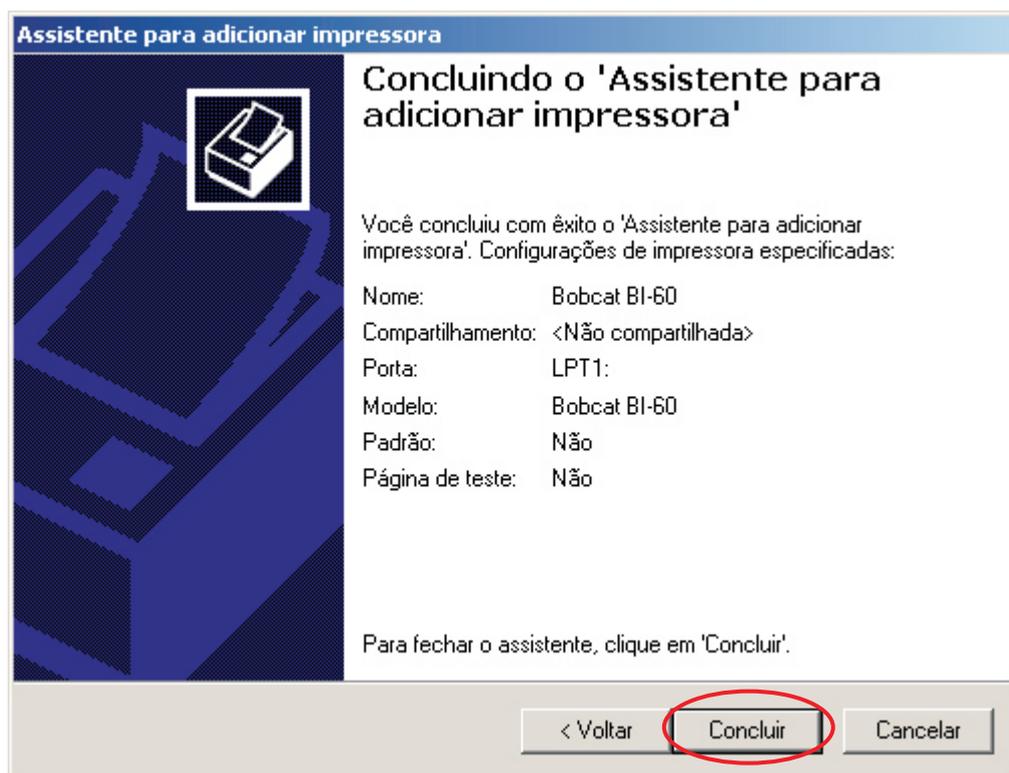
Imprimir página de teste
Para confirmar se a impressora está instalada corretamente, imprima uma página de teste.

Deseja imprimir uma página de teste?

Sim
 Não

< Voltar Avançar > Cancelar

Clique em **Concluir** para finalizar a instalação



Pronto! A sua impressora está instalada!