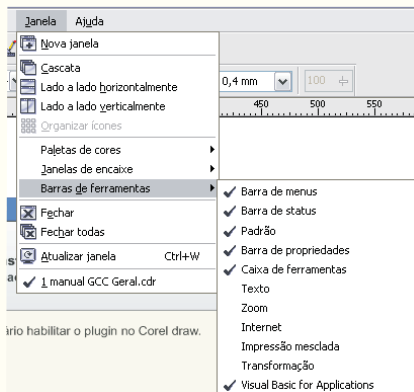


Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Antes de seguir as orientações deste manual, certifique que todo procedimento de instalação foi executado conforme manual de instalação. Leia antes, o manual de corte pelo corel, para facilitar o entendimento de como funciona o equipamento.

Habilite o plugin “GCC AAS II” no Corel Draw: Menu “Janela”, “Barra de Ferramentas”, marque “Visual Basic for Applications”

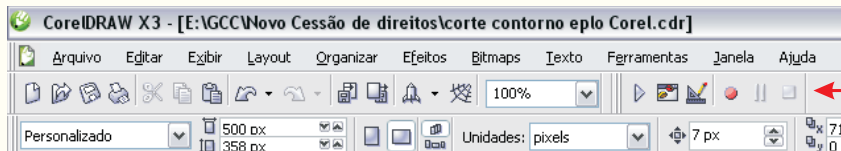


irio habilitar o plugin no Corel draw.

Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Arraste a nova ferramenta para a barra de ferramentas do Corel.



Feito esse procedimento, o seu Corel Draw esta pronto para trabalhar com corte de contorno.

Antes de começar a trabalhar com o Corel, lembre que o inicio do corte esta no canto inferior esquerdo, e que a boca da plotter, fica na lateral esquerda de seu documento.

Para efetuar o corte de contorno, vamos trabalhar com imagens já vetorizadas. Caso tenha necessidade de trabalhar com imagens como JPG, TIF, BMP... será necessário vetorizar manualmente a linha de corte.



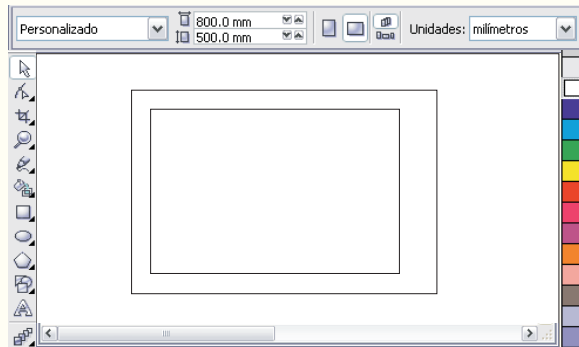
Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Configure o layout do Corel conforme a orientação que aparece no painel do equipamento, para nosso modelo vamos usar a medida de 800x500mm.

Antes de começar, vamos calcular a perca do material. Que são 10mm nas laterais, 15mm na frente e 65mm na parte de traz, considere também o espaçamento da marcação de registro: 30mm para todos os lados, sendo assim, nossa área inicial é de: 650x410mm, vale lembrar que durante o processo vamos ampliar um pouco esta área.

Nota: Utilize as reguas do Corel para facilitar o posicionamento correto do retângulo.

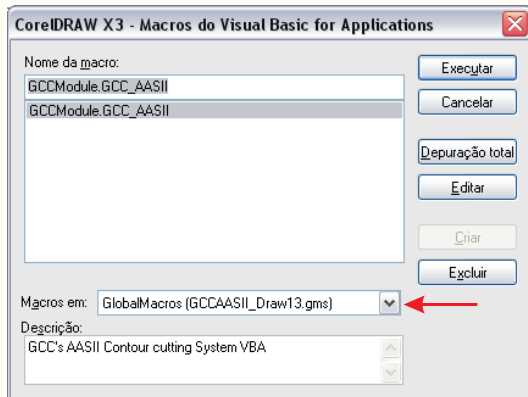


Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Agora vamos criar a marcação de registro. Selecione o retângulo, clique no botão player da ferramenta “Macro” 

Ao clicar no player, sobe uma tela de seleção de macro do VBA, selecione a macro “Global Macro (GCCAASII_Draw)”, em seguida clique em “Executar”.



Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Agora aparece uma nova tela de configuração da marcação de registro. Nesta tela não mude nenhum parâmetro, clique em Apply.

AAS II Reg. Mark Setting

4-Point Positioning

Length mm

Thickness mm

Margin mm

Segmental Positioning

X Step mm

Y Setp mm

Multiple Copies

No. of X Copies

No. of Y Copies

Copies with outline

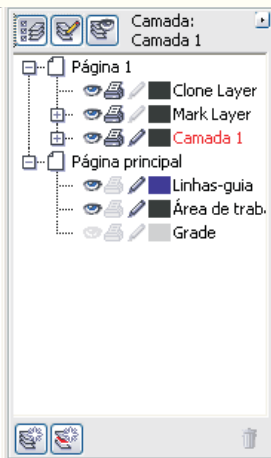
Apply



Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

A tela volta para o layout principal, e acrescenta algumas linhas em forma de “L”, que são a marcação de registro, elas estão em layers (camadas) separadas e bloqueadas. Habilite a ferramenta “Gerenciador de Objetos” para termos acesso as camadas do Corel.
Clique em “Ferramentas” e marque “Gerenciador de Objetos”.



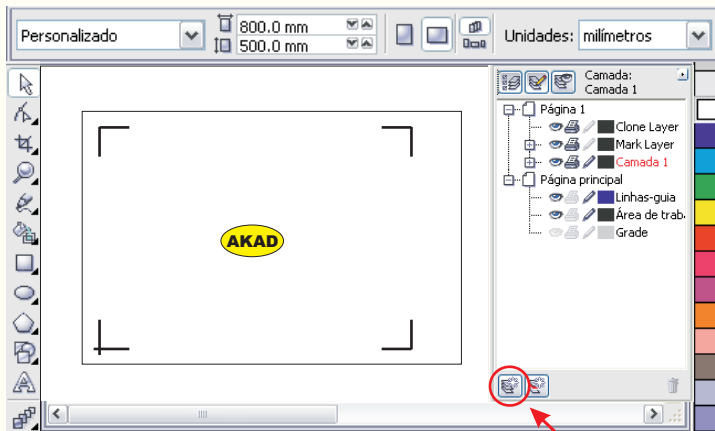
Os itens “Clone Layer” e “Mark Layer” são referente a marcação de registro, e não devem ser alteradas.



Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Delete o retângulo, ele foi criado apenas como base de calculo.
Crie uma nova camada no “Gerenciador de Objetos” e importe um vetor para para o Corel.



Crie nova camada



Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Deixe o seu vetor somente com preenchimento, sem linha de contorno.
Crie um contorno: “Efeito”, “Contorno”, deixe configurado como:
Contorno Externo, Etapas: 1 e Deslocamento: 1,0, clique em “Aplicar”.

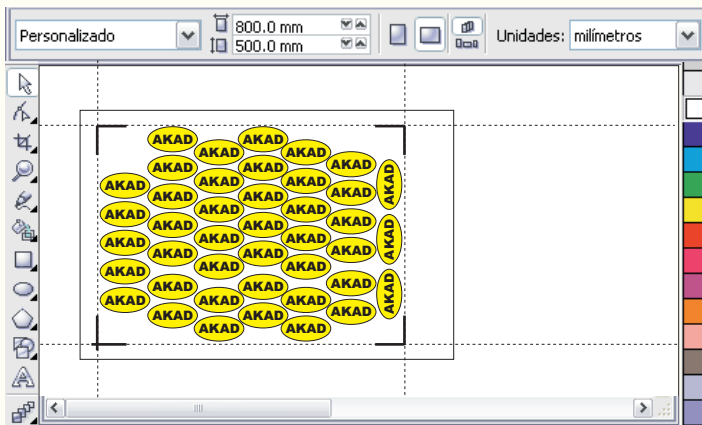


Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Separe o contorno do objeto: Selecione o contorno, vá no menu “Organizar”, “Separar Grupo de Contorno”. Tire a seleção e selecione novamente o contorno, de a espessura de linha de 0,001mm.

Replique todo objeto na tela e distribua de forma à aproveitar o maximo seu material, respeite o quadrante da marcação de registro, e não deixe que o objeto ultrapasse as marcações.



Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Pronto seu arquivo esta pronto, salve como arquivo de Corel, e imprima. Nas impressoras a base de água ou Toner, lembre que o modo de impressão deve ser feito no modo “Paisagem”, na visualização deixe alinhado no modo “Como no documento”, respeite sempre as margens de sobra, conforme a orientação inicial.

Para impressão com tinta a base de solvente, faça o seguinte procedimento: Salve seu arquivo, como documento do corel, depois exporte com JPG ou TIF mande o arquivo para o rip de seu equipamento, lembre sempre das margens em branco que o arquivo precisa para não atrapalhar a leitura do sensor. Depois de impresso volte para o documento do Corel para o recorte.



Procedimento corte de contorno pelo Corel Draw

Este manual contém informação para os modelos Puma III e Jaguar IV

Clique em imprimir, selecione a plotter e visualize a impressão.
Deixe alinhado como “No canto inferior esquerdo”. Já no equipamento, deixe a faca com origem na primeira marcação de registro (A única que ultrapassa a linha lateral). Clique em Imprimir.

