

## IMPRIMINDO com Formato Adobe PDF

Atualizado em: 04/12/2004

### IMPRIMINDO AS PRANCHAS COM USO DO FORMATO ACROBAT PDF

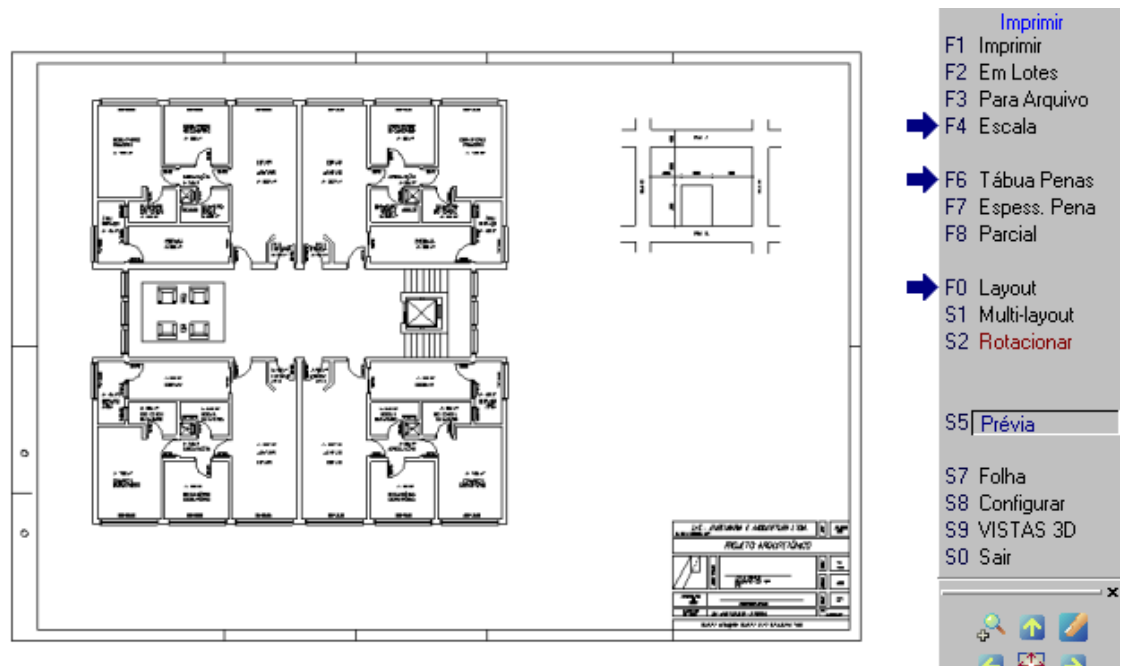
(Válido para as Versões Plenas do DataCAD a partir da V. 9)

Na apresentação de seu projeto um item importante é a facilidade para manuseio das informações, tanto para você, que desenvolve o projeto, quanto para seu cliente, e de modo especial ainda quando puder dispensar grande conhecimento técnico.

O formato PDF oferece uma excelente ferramenta de manejo, por ser largamente utilizado e de fácil uso, perfeita para dar dinamismo e rapidez na apresentação dos projetos.

#### COM O LAYOUT JÁ AJUSTADO

Com o desenho na tela, entre no menu [S5 Imprimir], e ajuste as configurações de Layout, Escala e Penas.



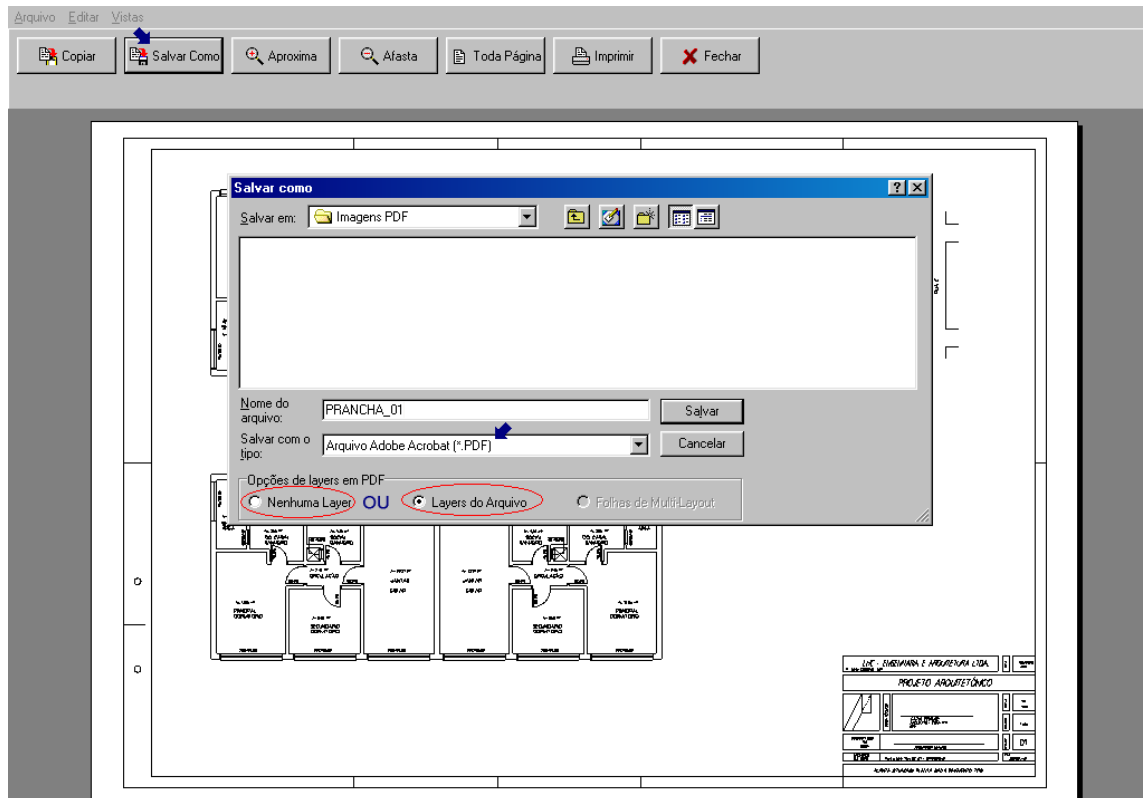
Clique sobre o comando [F1 Imprimir] e confira como ficou a “Prévia” de seu desenho.

#### CRIANDO O ARQUIVO PDF

Utilize a opção superior [Salvar como], e irá surgir uma caixa de diálogo, onde pode-se salvar o desenho em dois tipos de formatos, o do Adobe Acrobat (\*.PDF) e o Windows Enhanced Metafile (\*.EMF).

Note que no DataCAD 11 a criação do arquivo em formato do Adobe PDF tem opções para salvar com as layers sepadas por folhas, e opções por pranchas em separado, a partir da existência de folhas de Multi-Layout. Estas opções funcionam a partir da versão 6.0 do Adobe Reader.

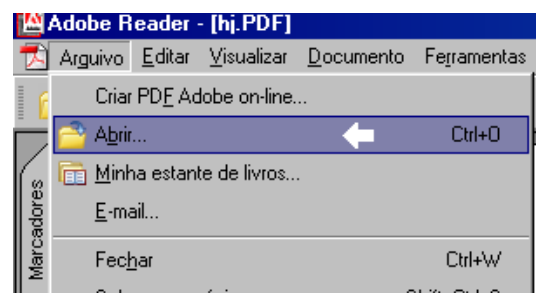
Ao especificar o "Nome do Arquivo" defina o nome (e local) do desenho. Ex.: Prancha\_01.



## IMPRIMINDO O ARQUIVO PDF

Abra o arquivo gerado com o Adobe Reader 5.0 ou superior, (disponível para download na página do fabricante), ou no CD-ROM do DataCAD.

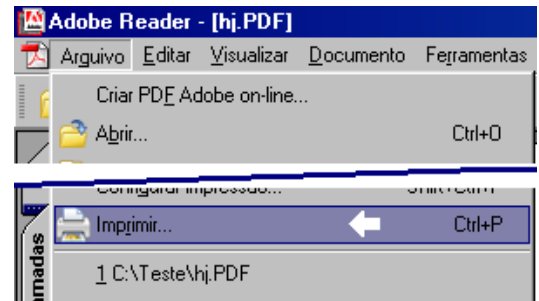
No menu [Arquivo], escolha [Abrir] e localize o diretório onde foi gravado o arquivo "Prancha\_01".PDF



Com a prancha do projeto na tela, você deve fazer os ajustes para a impressão, de forma que o desenho seja plotado na escala no qual foi gerado. Para que isto aconteça o desenho não poderá ser 'deformado' dentro do Adobe Reader. O Adobe tem vantagens para uso porque permite que você imprima uma prancha de tamanho

maior (ex.: AØ) em uma folha de tamanho A4. Isso só acontece porque se pode “Reduzir” o tamanho da prancha artificialmente no momento da impressão.

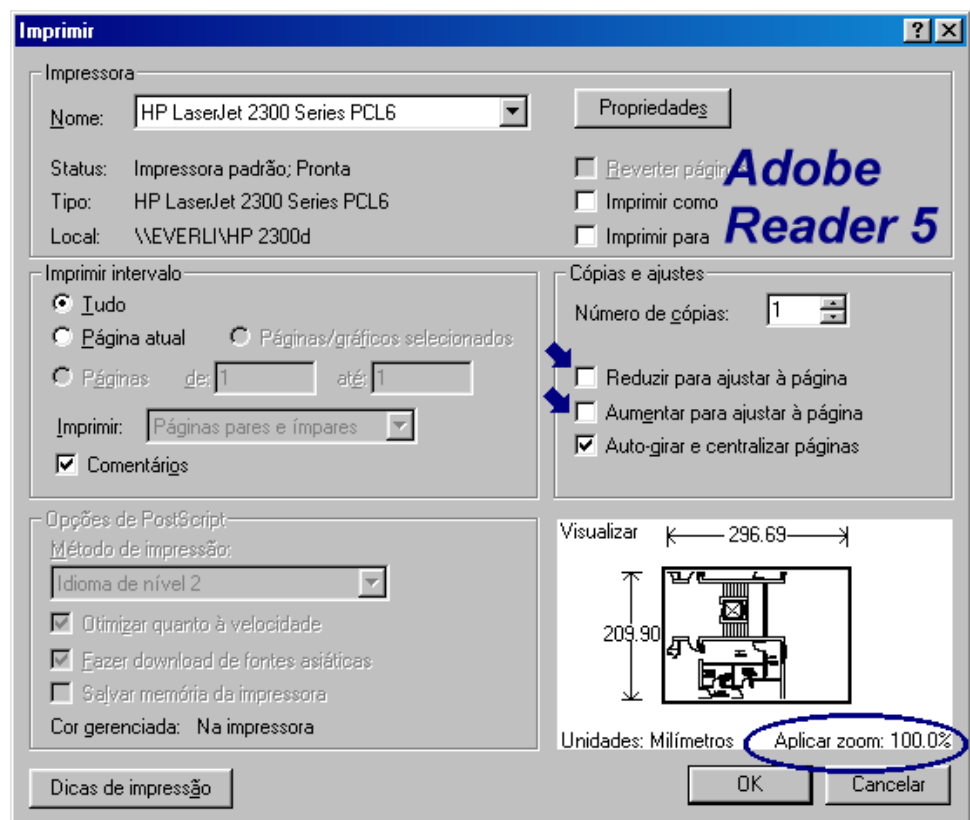
Na opção de [Arquivo], [Imprimir] e irá surgir uma caixa de diálogo para ajuste da impressora.



Na caixa de diálogo “Impressão” para ajustes da impressora, há opções que você deve observar:

## NO ADOBE READER 5

Se estiver usando o Adobe Reader versão 5 ou anterior, a caixa de diálogo é a seguinte:



Você deve desligar as duas opções indicadas na imagem:

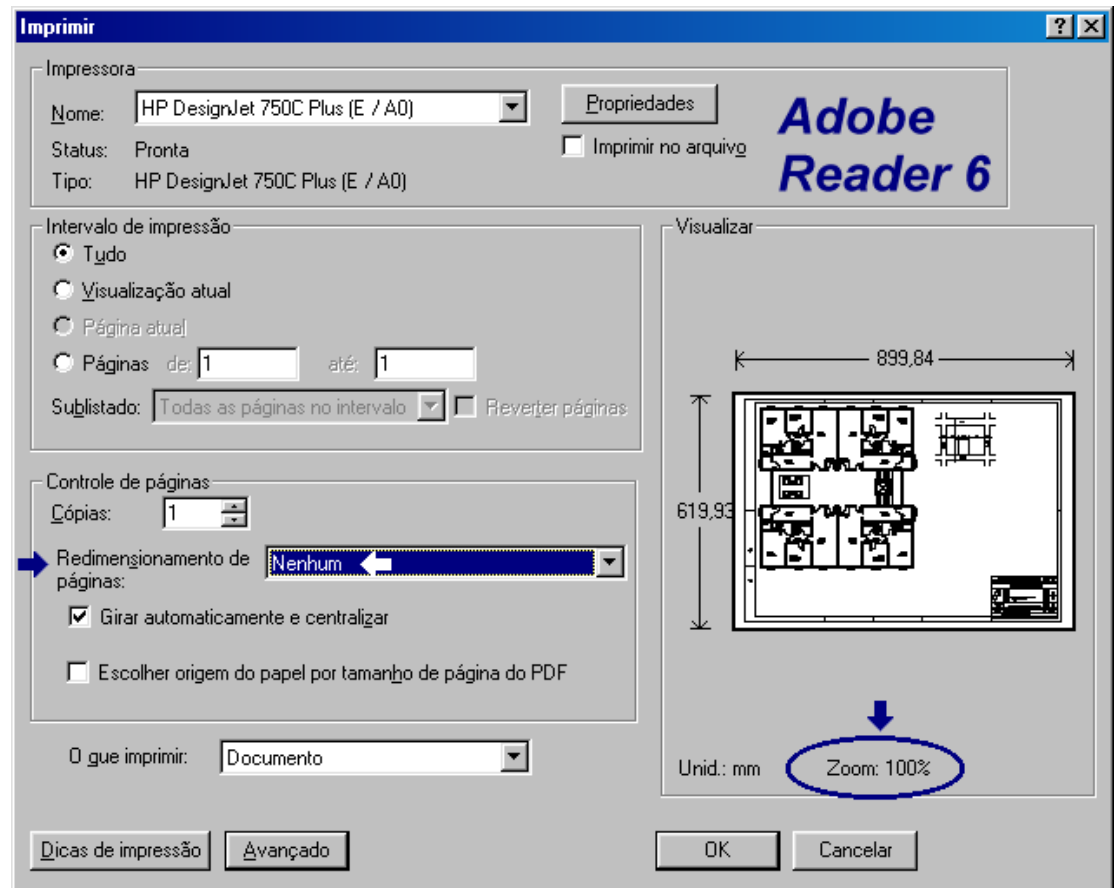
- Reduzir para ajustar à página, onde o desenho é ajustado para um tamanho que ocupe a folha configurada na impressora. Portanto, se a folha for A4 o desenho é reduzido da sua escala original, para poder ser impresso no A4.
- Aumentar para ajustar à página, neste o tamanho do desenho faz o caminho inverso, sendo deformado para maior, para que ocupe toda a área disponível do papel.

Veja que uma informação de legenda, abaixo da imagem reduzida da prancha, mostra um valor "Aplicar Zoom", no canto inferior direito da janela.

Se as opções de deformação ficarem desligadas o valor do "Zoom" deve estar marcando 100%.

## USANDO ADOBE READER 6

Neste caso o quadro de diálogo que vai aparecer, quando você escolher a opção [Imprimir] no menu [Arquivo], será a seguinte:



Na função [Redimensionamento de páginas] escolha a opção "Nenhum" e veja que o "Zoom" ficou em 100 %.

Com isto o seu desenho será impresso na escala definida no DataCAD. Clique em "OK", e deixe a impressora fazer o resto.

**Organize uma pasta e coleccione as  
Notas Técnicas, para futura consulta.**

