

# Newsletter CAD de João Santos - Nº 91 - 20 de Dezembro de 2003

Penúltimo número do ano. Boas Festas para todos e boa semana.

## NOVIDADES CAD

- **Autodesk University 2003** - Pela primeira vez desde que acompanho a publicação das apresentações da Autodesk University, a Autodesk resolveu restringir o acesso às apresentações com uma *password* que foi fornecida aos participantes. Recordo que no número da semana passada tinha anunciado a sua colocação *online*. Espero que muitos tenham tido tempo de consultar e fazer o *download* das apresentações pretendidas. Agradeço ao amigo Pedro Aroso o ter-me alertado para este facto.
- **DWF Composer** - Ainda no decorrer da AU2003, a Autodesk anunciou o futuro lançamento do *DWF Composer*, que já não será gratuito, mas permitirá visualizar documentos de software Microsoft (DOC, XLS, etc) e ainda desenhos de software não Autodesk, como o *SolidWorks* e o *ArchiCAD*. Isto vem na sequência do driver para "impressão" DWF que se instala no sistema operativo.
- **Livro "Curso Avançado de AutoCAD"** - Este meu recente livro foi o destaque do último número do *Micrográfico Tod@y* ([www.micrograf.pt](http://www.micrograf.pt)).
- **Revit 6** - A Autodesk acaba de lançar a nova versão do Revit, número 6. Num dos próximos números falo das novidades.
- **SuperTools para o AutoCAD LT 2004** - A empresa australiana DRCAUTO SOFTWARE anunciou o lançamento das *SuperTools Volume 1* para o AutoCAD LT 2004, acrescentando-lhe mais de 50 novos comandos, como *Super Align*, *Overlap*, *Polyjoin*, *Pedit Multiple*, *Curved Text*, *Text Fit*, *Text Justify*, *Text Explode*, *Text To Mtext*, *Super Text Mask*, etc. A DRCAUTO é representada em Portugal pela TECAD ([www.tecad.pt](http://www.tecad.pt)).

## NOVIDADES JOÃO SANTOS/QUALICAD

- **Formação** - Estou agora em fase de relatórios, balanços e divulgação. Acções de formação, agora só em Janeiro. A QualiCAD já tem mais um cliente, uma conceituada empresa nacional. Entretanto, também me ligaram para duas acções de formação para uma Câmara Municipal, mas desta vez a título particular (ou seja, recibos verdes). O início de 2004 já se começa a compor.
- **Livro AutoCAD 2004 - Guia de Consulta Rápida** - A FCA não me entregou as correcções a tempo de eu preparar a versão final, o que deve acontecer no início da próxima semana. Assim, o Guia deve estar à venda no início de Janeiro. Em relação à colecção Curso Completo (AutoCAD 3D, MAX 6, por exemplo), a editora definiu um novo *layout* para os livros que, quanto a mim tem alguns pontos positivos, mas também negativos. É claro que não consegui abrir o template no Word 95, vou ter de o recriar.

## TRUQUES E DICAS

- **AutoCAD, comando MINSERT** - Este comando cria um bloco que não se pode explodir a partir de um bloco do desenho ou um desenho exterior (a marcação de "~", til, mostra uma caixa de diálogo), ao qual são aplicados os pedidos do ARRAY rectangular (em zona de diálogo). Por outras palavras, seleccionamos um bloco ou um desenho, escolhemos o número de linhas, o número de colunas e os respectivos espaçamentos. O resultado é um bloco conjunto que não se pode explodir. No entanto, podemos usar o comando REFEDIT para editar o bloco ou desenho original.

## TEMPOS LIVRES

- **Anekdota.** Aqui vai uma adequada à época :-) enviada pelo amigo Paulo Dias:  
A mulher chega ao consultório do ginecologista com a filha de 17 anos.  
Doutor! A minha filha perdeu o apetite, não pára de vomitar, vive sentindo tonturas... Por favor, veja o que a minha criança tem!  
Depois de um rápido exame, o médico conclui:  
- Minha senhora, a sua "criança" está esperando outra criança! Ela está grávida de dois meses!  
- O quê??? - grita a mãe, indignada - A minha menina nunca esteve sozinha com um homem! Né, filhaota?  
- Claro, mãe! Eu sou virgem!  
O médico vai até a janela e fica calado, olhando para o céu.  
- O que o senhor está fazendo? - pergunta a garota, visivelmente nervosa.  
- Da última vez que isso aconteceu, nasceu uma estrela no Oriente e chegaram três Reis Magos.  
Desta vez eu não quero perder o espectáculo!

---

NOTA: Pode ser copiada livremente, desde que não seja alterada e seja citada a sua origem.

Para subscrever esta newsletter semanal gratuita, enviar um email vazio para [joaosantos-subscribe@yahoogroups.com](mailto:joaosantos-subscribe@yahoogroups.com)

© João Santos. Página de CAD: <http://joaosantos.tripod.com>