

## Newsletter CAD de João Santos - Nº 75 - 16 de Agosto de 2003

E chegamos assim ao número 3/4 de 100. Na próxima semana não vai haver newsletter, que volta a 30 de Agosto. Boa semana e/ou boas férias para todos.

### NOVIDADES CAD

- **AutoCAD - Voz aos utilizadores** - Aquilo que eu previa, quanto ao descontentamento em relação às últimas versões AutoCAD, já se começa a concretizar!! A Autodesk criou um Conselho Global de Utilizadores (*Global Customer Council*) para o AutoCAD e para o AutoCAD LT composto por 60 utilizadores chave de diferentes indústrias e de todos os continentes. Este grupo vai avaliar os planos e a estratégia da Autodesk para o AutoCAD e para o AutoCAD LT e aconselhar sobre desenvolvimentos futuros. Assim, parece que houve mais uma inflexão de estratégia e o AutoCAD volta a ganhar importância para a Autodesk. Se isto não for só fogo de vista, é uma excelente notícia.
- **Autodesk Batch Drawing Converter 2004** - Em [www.autodesk.com/migrationtools](http://www.autodesk.com/migrationtools) a Autodesk disponibiliza este aplicativo gratuitamente que permite a conversão de ficheiros entre as versões 2004 e anteriores versões. Assim, um dos principais problemas das novas versões parece solucionado, ou seja, quem receber desenhos das versões 2004 e não tiver esta versão pode fazer a sua conversão com este aplicativo.
- **Walt Disney Concert Hall em Los Angeles** - Em <http://enr.construction.com/features/buildings/archives/030811.asp> está um excelente artigo sobre uma recente e extraordinária criação de Frank Gehry, da linha do Guggenheim de Bilbao e também aqui projectado em CATIA.
- **www.autocadcentral.com** - Cá está mais um site gratuito com muita informação útil para os AutoCADistas, incluindo dicas, área de *downloads*, tutoriais e ligações.
- **Alias/Wavefront** - Esta popular *software house* dedicada à visualização/animação, para comemorar o seu 20º aniversário, decidiu encurtar o nome apenas para Alias. A fusão Alias/Wavefront tinha ocorrido em meados de 1990. Os seus mais populares produtos são o Maya, topo de gama em *rendering*/animação, e o Studio Tools para design industrial. Mais informações em [www.alias.com](http://www.alias.com).

### NOVIDADES JOÃO SANTOS/QUALICAD

- **Livro Curso Avançado de AutoCAD** - Da minha parte, esta semana tenho dado preferencialmente no duro para este livro. Agora que não tenho formação é o ideal para uma dedicação a 100%.
- **Reuniões** - Entretanto, tive alguns contactos e reuniões para o planeamento até final do ano. A partir de Setembro já começo a ter a agenda cheia :-)) e é altura de começar a planear o próximo ano. Entretanto, já adaptei o meu mapa Excel para 2004.

### TRUQUES E DICAS

- **AutoCAD - Comando Express LAYDEL** - Muitas vezes acontece querermos eliminar a definição de *layers* e estas não poderem ser eliminadas com a mensagem de que não estão vazias. A maioria das vezes porque isso acontece tem a ver com a existência de blocos (mesmo blocos anónimos) com objectos que usam essa *layer* ou com objectos MTEXT vazios. No entanto, o comando das Express Tools LAYDEL resolve essa situação. Este comando permite apagar a definição de uma *layer* e eliminar simultaneamente todos os objectos contidos nessa *layer*. A indicação da *layer* pode ser feita através da selecção de um objecto ou da da escrita do seu nome. É pedida uma confirmação.
- **AutoCAD 2004 - Mais descobertas** - Um grande ponto negativo: o *Help* das versões 2004 não inclui o *Support Assistance* que estava disponível com a versão 2002 e que correspondia a uma enorme colecção de dicas e de dúvidas. Possivelmente a sua reinclusão numa próxima versão AutoCAD vai ser anunciada como uma grande melhoria, conforme aconteceu com as *Express Tools*. A variável WMFBKGND alterou o valor por omissão para *Off*, o que significa que os ficheiros WMF criados com WMFOUT ou *Copy - Paste* para outras aplicações já não leva um objecto correspondente ao *background* da área de desenho ou do *viewport*.

### TEMPOS LIVRES

#### • Anekdota:

##### ANESTESIA

Um homem está a despertar de uma anestesia no hospital e vê a mulher sentada ao lado da cama. Afirma, numa voz entaramelada pelo seu estado:

- És tão liliinda...

E volta a adormecer. Encantada, a mulher continua a sua vigília.

Mais tarde, ele volta a acordar e diz para a mulher:

- És bonitinha...

- O que é que aconteceu ao "tão linda"? - perguntou a mulher.

- É o efeito da anestesia que está a passar!!

---

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>