

## NOVIDADES CAD

- **Plug-Ins para o MAX 8** - A empresa americana GHOST 3D anunciou o lançamento de vários plug-ins para o 3DS MAX versão 8, cuja principal finalidade é a modelação de superfícies e modelação avançada a partir de digitalização 3D e a optimização de splines. Mais informações em [www.ghost3d.com](http://www.ghost3d.com).
- **Novo ALGOR** - A Algor Inc. anunciou o lançamento da mais recente versão do seu popular software de elementos finitos. A nova versão 18 lê directamente as superfícies e materiais do SolidWorks, importa ficheiros 3D em formato DXF e expande as capacidades de cálculo de tensões para análises estáticas lineares, optimizadas para sistemas operativos de 64 bits. Na simulação de eventos mecânicos foram incluídos materiais hiperelásticos e visco-elásticos e a análise de fluídos foi também melhorada. Mais informações em [www.algor.com](http://www.algor.com).
- **Software CAD 2D gratuito** - A empresa alemã Graebert Systems disponibiliza gratuitamente o software FELIX CAD 5 LT ao primeiro milhão de pessoas que se registem e que façam o download do software. Este software é compatível com o formato DWG do AutoCAD 2002 e permite a programação nas linguagens LISP e C. Download e informações em [www.givemepower.de/felixcadlt\\_secondedition.html](http://www.givemepower.de/felixcadlt_secondedition.html).
- **Downloads do DWF Viewer** - A Autodesk ([www.autodesk.com](http://www.autodesk.com)) comunicou que foi atingido o impressionante número de 9 milhões de downloads do seu software gratuito de visualização e impressão de ficheiros DWF.
- **Skyline no Geomedia** - A Intergraph anunciou a integração do software de visualização 3D Skyline no seu software SIG Geomedia. Se o termo Skyline vos parecer favorável, é porque é o software usado pelo Google Earth. Assim, os utilizadores Geomedia passam a ter um ambiente 3D interactivo com a visualização de terrenos e de fotografia aérea. Mais informações em [www.intergraph.com](http://www.intergraph.com) e em [www.skylinesoft.com](http://www.skylinesoft.com).

## NOVIDADES JOÃO SANTOS / QUALICAD

- **Formação QualiCAD** - Para além das duas acções que já decorriam, iniciei a minha primeira formação de AutoCAD Programação VBA para um parceiro.
- **Livro AutoCAD 2006** - Continuo a escrita do meu próximo livro de AutoCAD 2006.
- **Calendário de formação** - Apresentam-se as datas marcadas. Os detalhes de todos os cursos (inclusive os que não têm data de momento) podem ser consultados no site da QualiCAD ([www.qualicad.com](http://www.qualicad.com)). Agradeço toda a divulgação. Qualquer questão, contactem por email ou pelo telefone da QualiCAD (213427612). Aos preços acresce IVA. Na próxima semana vai ser publicado o calendário para os primeiros meses do próximo ano.

AutoCAD 2006 Fundamental	35 h	297.5 €	12 a 23 Dez (N)
Autodesk VIZ 2006 Fundamental	35 h	297.5 €	A iniciar à noite, proximamente (N)
Autodesk VIZ 2006 Avançado	28 h	252.0 €	14 a 23 Nov (N)
VIZ 2006 Materiais Básicos e Complexos	10.5 h	105.0 €	28 a 30 Nov (N)
VIZ 2006 Câmaras, Luzes e Imagens Fundo	10.5 h	105.0 €	05 a 07 Dez (N)
VIZ 2006 Animação	07 h	70.0 €	24 e 25 Nov (N)

N: 18h00-21h30 ; M: 09h30-13h00 ; D: 09h30-13h00 e 14h00-17h30 ; S - Sábados

Consulte-nos para os cursos Actualização para AutoCAD 2006, AutoCAD 2006 Avançado, AutoCAD 2006 Modelação em 3D, AutoCAD 2006 Gestão e Organização, AutoCAD 2006 Impressão e Layouts, AutoCAD 2006 Programação VBA e todos os não anunciados aqui.

## TRUQUES E DICAS

- **AutoCAD 2006 - Mais sobre o TEXT/DTEXT** - Mais uma novidade sobre a utilização do comando TEXT (ou DTEXT) com a nova modalidade de edição: se, ao escrevermos, o cursor sair da área de desenho visível, o comando faz um PAN automático, de modo a que o cursor fique no centro da área de desenho. Com o comando à moda antiga (variável DTEXTED a 1) isso não era possível.

## TEMPOS LIVRES

- **Anedota:**

Dois amigos conversam:

  - Já sabes da minha mulher?
  - Não, o que se passou?
  - Ela fugiu com o meu melhor amigo.
  - Lamento... mas, espera, eu julgava que era o teu melhor amigo.
  - Agora já não!

---

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

Para subscrever esta newsletter semanal gratuita, enviar email para [jsantos@qualicad.com](mailto:jsantos@qualicad.com) com o assunto/subject Subscrever Newsletter.

© João Santos ([jsantos@qualicad.com](mailto:jsantos@qualicad.com)). Página de CAD: <http://www.qualicad.com/joaosantos>