

## NOVIDADES CAD

- **Família de produtos baseada em AutoCAD 2006** - Numa sessão restrita para grandes clientes, vai acontecer durante esta semana a apresentação da nova família AutoCAD 2006. E temos uma convidada ilustre: Lynn Allen, a principal formadora/apresentadora da Autodesk e que nos vai dar o prazer de fazer a sua primeira apresentação do AutoCAD 2006 em Portugal (ver o seu blog, em <http://lynn.blogs.com>), numa visita super-rápida. A apresentação da família de produtos ao grande público ocorrerá no Autodesk Fórum no próximo mês e esperam-se algumas surpresas.
- **Principais novidades do AutoCAD 2006** - O Ralph Grabowski, na sua última newsletter CAD UpFront.eZine Nº 421 ([www.upfrontezine.com](http://www.upfrontezine.com)), identificou vários sites onde se encontra informação sobre o novo AutoCAD 2006. Numa antevisão ao meu próximo Doc. Técnico, aqui ficam algumas novidades: blocos dinâmicos que permitem associar parâmetros e opções por forma a serem ajustados, input dinâmico de valores e opções que pode evitar a utilização da linha de comandos, novos comandos de cotação incluindo a possibilidade de se terem linhas de chamada com comprimentos iguais (finalmente), tramas que podem voltar a ser associativas e com controlo da origem, novo comando JOIN para juntar linhas, arcos, polilinhas e splines, alteração total e facilitada da configuração de menus e barras de ferramentas, novo comando que facilita a recuperação de desenhos, zooms dinâmicos (parece um filme a passar de um zoom para outro), selecção facilitada ficando os objectos com uma espessura diferente quando o cursor está sobre eles antes de fazer o clique, rectângulos de selecção coloridos, crossings na selecção em Trim e Extend, calculadora gráfica e muitas outras novidades.
- **Normalização de layers** - A TECAD vai realizar, de 12 a 21 de Abril, um ciclo de Seminários "Normalização de Layers - ISO 13567 e Procedimentos CAD" por todo o país. As inscrições feitas até 18 de Março (custo 195 € + IVA) têm uma oferta do software NormaCAD. Mais informações em [www.tecad.pt](http://www.tecad.pt).

## NOVIDADES JOÃO SANTOS/QUALICAD

- **Artigo AutoCAD 2006** - Escrevi na passada semana o artigo sobre as Novidades do AutoCAD 2006 para a CADproject Nº 16, que deve ser colocada à venda ainda durante este mês. À laia de conclusão considere esta versão a mais inovadora, em termos de produtividade, desde a versão 2000. Os meus parabéns à Autodesk. Só faltou melhorarem o 3D. O meu próximo Doc. Técnico, a sair dia 20 de Março, será sobre as principais e úteis novidades do AutoCAD 2006. Este doc. técnico é exclusivo para quem assina a newsletter, pelo que passem a palavra a todos os vossos conhecidos que possam estar interessados.
- **Curso VIZ Avançado** - Houve várias demonstrações de interesse em relação ao curso de Autodesk VIZ 2005 Avançado de 21 horas, a organizar brevemente pela QualiCAD. Provavelmente o primeiro curso será realizado em Abril, em dias alternados (3ª e 5ª ou 2ª, 4ª e 6ª), das 18h30 às 22h00 (6 sessões), preço 138 €. Há a possibilidade de se formarem grupos para horários em laboral ou ao fim de semana. Pedido de informações ou inscrições através do meu email ([jsantos@qualicad.com](mailto:jsantos@qualicad.com)).
- **Formação** - Terminei nesta semana o curso de VIZ à noite, continuando o curso da QualiCAD às manhãs.
- **Site da QualiCAD** - A seguir ao envio da newsletter vou actualizar o site da QualiCAD. Durante a próxima semana actualizo o site [joaosantos.tripod.com](http://joaosantos.tripod.com), colocando todas as newsletters entretanto feitas.

## TRUQUES E DICAS

- **Abertura mais rápida do AutoCAD 2004/2005** - Um processo que acelera a abertura do AutoCAD é a desactivação da validação de assinaturas digitais, se esta funcionalidade não é precisa. No *Desktop* do sistema operativo, marcar com a tecla direita sobre o AutoCAD (ou outra aplicação Autodesk) e escolher *Enable/Disable Digital Signature Icons*. Na caixa colocada desmarcar *Display digital signatures and display special icons*. As aplicações Autodesk carregam um aplicativo que verificam quais os desenhos na pasta escolhida que têm assinaturas digitais e alteram o ícone respectivo (como o mostrado nos desenhos do Estádio Alvalade XXI que vêm nos *Samples*). Se a pasta tiver muitos desenhos, essa operação pode demorar algum tempo.

## TEMPOS LIVRES

- **Anekdota:**  
No meio do trânsito, um carro Mercedes com uma madame de motorista.  
E outro carro um taxista de Setúbal.  
O taxista buzina, grita, dá aos braços, e faz um escarcéu por causa do trânsito, até que a madame baixa o vidro do Mercedes e diz:  
- "A paciência é a mais nobre e gentil das virtudes!", Shakespeare, em Macbeth, página 128.  
O taxista não fica atrás:  
-- "Vai levar no ...!" Bocage, qualquer livro, qualquer página.

---

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>