

NOVIDADES CAD

- **Novos AutoCAD 2006 e AutoCAD LT 2006 já disponíveis** - Já começaram a sair, esta semana, as novas versões AutoCAD.
- **CADproject 16** - Na próxima semana deve estar disponível o número 16 da única revista nacional dedicada ao CAD. Para este número colaborei com dois artigos, um sobre as novidades do AutoCAD 2006 e outro que inicia a nova secção AutoCAD Avançado.
- **Livro "Regulamento Geral das Edificações Urbanas"** - A Editora Publisher Team lançou esta obra que poderá ser útil a muitos dos leitores desta newsletter. Parabéns ao Autor, Daniel Coelho Maria, a quem tive o prazer de ensinar AutoCAD. A apresentação do livro decorreu no passado dia 17, na FNAC Colombo.

NOVIDADES JOÃO SANTOS/QUALICAD

- **Documento técnico 22** - Acompanha esta newsletter a segunda parte das principais novidades do novo AutoCAD 2006. Dada a sua extensão e possibilidades, deixei de fora a completa descrição dos novos blocos dinâmicos, que será objecto de um doc. técnico exclusivo.
- **Instalação do AutoCAD 2006** - A instalação do novo AutoCAD, FCS (*First Customer Shipping*), pode revelar-se um pesadelo. No portátil (Windows 2000, SP 3) não deu qualquer problema, mas só ao fim de cinco horas é que o consegui instalar no PC desktop (Windows XP Pro, SP 1). Lembrem-se da anedota de se a Microsoft construísse carros, quando estes avariassem, aparecia apenas uma luz indicadora de avaria, sem a identificar? Pois eu descobri essa luz: *Error 1603 - A fatal error occurred during installation*. Parando a instalação logo no início e sem pistas adicionais fiz várias pesquisas na net, incluindo o site da Microsoft, mas nenhuma das soluções apresentadas resolveu o problema. O Truques e Dicas de hoje (mais abaixo) é dedicado precisamente à instalação do A2006 e de como, finalmente, consegui fazer a instalação.
- **Livro "AutoCAD 2006 Guia de Consulta Rápida"** - Andou mais um bocado, espero terminá-lo o mais tardar até daqui por uma semana. Depois é só fazer as correcções provenientes da revisão e ir para a gráfica.
- **Formação** - Para a próxima semana vou iniciar um ritmo louco que se deve prolongar até finais de Maio. Início um curso de AutoCAD 2D, seguindo-se um de AutoCAD 3D, para um dos parceiros QualiCAD, e que me vai ocupar praticamente todos os períodos do dia que estavam livres.
- **Curso Autodesk VIZ 2005 Avançado da QualiCAD** - Em relação a este curso (ver info no site www.qualicad.com), já tenho algumas pré-inscrições para pós-laboral e também para os Sábados.

TRUQUES E DICAS

- **AutoCAD 2006 - Instalação** - Iniciando o processo de instalação do AutoCAD 2006, este começa por avisar que vai instalar algum software adicional, não da Autodesk, mas contido no CD de instalação. Se alguma destas instalações abortar (o agora famoso erro 1603), é quase certo que todo o processo de instalação pára. Assim, começa por instalar o *Microsoft Windows Installer 3.0* (drive_CD:\Bin\acadFeui\msi), o *.NET Framework Runtime 1.1* (drive_CD:\Bin\AcadFEUI\support\dotnetfx), o *.NET Framework Runtime 1.1 SP1* (drive_CD:\Bin\AcadFEUI\support\dotnetfx), o *MDAC* (drive_CD:\Bin\acadFeui\support), o *Autodesk DWF Viewer* (drive_cd:\Bin\AcadFEUI\support\ae\), o *Flash* (E:\Bin\AcadFEUI\support\flash) e, só então, o AutoCAD. Se alguma das instalações der erro e a instalação abortar, verificar o ficheiro AutoCAD 2006 Setup.log, colocado no directório TEMP e ver qual das instalações deu problema. Ir então à pasta do CD respectiva e fazer duplo clique sobre o ficheiro EXE. Se não executar, o que é provável, pelo menos dá um erro muito mais explícito e então já sabemos como resolver o problema. No meu caso, foi logo com o primeiro, *Windows Installer*, que precisa que o serviço Windows (*Control Panel > Administrative Tools > Services*) *Cryptographic Services* não esteja *Disabled*, como eu o tinha.

TEMPOS LIVRES

• Anedota:

Uma pesquisadora do Ministério da Agricultura bate a uma porta num montezinho perdido no interior do Alentejo e pergunta ao agricultor...

- Esta terra dá trigo?
- Nassenhora - responde o alentejano.
- Dá batata?
- Também não!
- Dá feijao?

- Nunca deuumm!

- Arroz?

- De manera nenhuma!

- Milho?

- Tá a gozar comigo?!

- Quer dizer que por aqui não adianta plantar nada?

- Ah! Se plantar já é diferente...