

Newsletter CAD de João Santos - Nº 109 - 08 de Maio de 2004

Por falta de espaço, este número não inclui a secção Tempos Livres. Boa semana para todos.

NOVIDADES CAD

- **Autodesk VIZ 2005** - Já instalei e dei as primeiras voltinhas. A primeira impressão é muito positiva. O Documento Técnico Nº 6, a acompanhar a newsletter da próxima semana, será dedicado às novidades do VIZ 2005.
- **TEKTÓNICA 2004** - Vai decorrer, de 19 a 23 de Maio, esta popular Feira de Construção e Obras Públicas. É costume estarem presentes as principais empresas de CAD nacional, incluindo a Micrograf, a TECAD e a Infor. Ainda não sei se terei oportunidade para lá ir.
- **GEHRY TECHNOLOGIES** - Mais algumas notícias sobre esta empresa criada pelo conceituado Frank Gehry. No passado dia 06, realizou um simpósio no MIT, Massachusetts Institute of Technology, para apresentar as primeiras conclusões sobre projecto digital e o software desenvolvido a partir da experiência da equipa com a Catia, denominado Digital Project. Este simpósio, ao qual assistiram 500 profissionais do ramo, incluiu três sessões: experiências, conclusões e o futuro sobre projecto digital, uma mesa redonda sobre o impacte desta tecnologia e uma última sessão para a apresentação do Digital Project Software Suite. Tanto quanto percebi, este software destina-se ao desenvolvimento técnico e à coordenação dos vários sistemas envolvidos no projecto e construção com base num modelo de construção 3D virtual.
- **SAFEMODE volta a atacar** - Estes spammers profissionais voltam a atacar. O tempo que dedicam a conspurcar as caixas de correio de todos nós deve ser inversamente proporcional à qualidade dos seus produtos.
- **Formação financiada de informática** - Aqui está a lista actualizada de cursos financiados CAD e Informática do ISQ (tel. 214234035), AERLIS (Sintra tel. 219242454; Oeiras tel. 210105026) e Eurotema (tel. 213110330), empresas com as quais colaboro:
 - AERLIS (Sintra) - Programação em HTML/XML (45 h) - 24 MAI a 21 JUN, 2ª, 4ª e 6ª, 19h-23h.
 - ISQ (Leiria) - Técnicos de CAD para a Indústria - Curso de 1500 horas destinado a desempregados da zona centro. Inclui vários módulos de AutoCAD e verticais (313 horas). Início a 24 MAI (laboral).
 - ISQ (Leiria) - Técnicos de Qualidade Industrial - Curso de 1500 horas destinado a desempregados da zona centro. Inclui módulo de AutoCAD (49 horas). Início a 17 MAI (laboral).

NOVIDADES JOÃO SANTOS/QUALICAD

- **Formação QualiCAD** - Durante a próxima semana vai terminar uma acção QualiCAD. Entretanto, saiu mais uma proposta e fizeram-se mais alguns contactos com conceituadas empresas.
- **Livros** - Esta semana andei numa "grande luta" com a nova formatação da colecção da FCA "Curso Completo". A nova formatação usa e abusa dos estilos e os seus bugs fizeram-me perder bastante tempo. Agora, creio que o processo já está afinado e durante este fim de semana já vou adiantar os primeiros capítulos do livro de VIZ, para entregar e confirmar a formatação.

TRUQUES E DICAS

- **AutoCAD - Transferência de barras de ferramentas** - Aproveitando a minha resposta a uma dúvida colocada na mailing list do AUGPT, aqui vai uma solução para transferir barras de ferramentas entre computadores:
 1. Abrir com o Notepad o ficheiro ACAD.MNS usado, ou o ficheiro MNS correspondente a um eventual menu parcial onde estejam as definições das barras.
 2. Localizar a secção ***TOOLBARS.
 3. Nesta secção, localizar as subsecções (iniciadas com **) correspondentes às barras que se pretendem transferir (**barra1,...). As definições das ferramentas estão dentro da respectiva secção.
 4. Copiar essa parte para um ficheiro texto que se vai transportar para o outro computador, juntamente com os ícones próprios usados nas barras. Os ícones aparecem normalmente com nomes esquisitos. Por exemplo, em ID_UserButton_1 [_Button("Calc", "RCDA7188.bmp", "RCDATA_16_BLANK")]^C^Cstart;calc; tinha de se levar o bitmap RCDA7188.bmp, caso contrário aparecem os smiles (na versão 2004, já aparece um ícone diferente). Estes ícones podem estar localizados no *Support* do AutoCAD ou numa pasta de arranque do AutoCAD (ou vertical baseado em AutoCAD).
 5. No computador receptor, acrescentar ao ficheiro MNS as subsecções transportadas. Verificar se as barras existentes não têm ícones com o mesmo nome. Caso seja necessário, podem-se alterar os nomes dos ícones e os respectivos nomes de ficheiros.
 6. Copiar os ícones para uma pasta definida no *File Support Search Path* ou para a pasta de arranque.

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

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