# E-Newsletter QualiCAD/João Santos

Informações e dicas CAD/BIM

21 ABR 2025 Nº 963

# Novidades CAD / BIM e outras



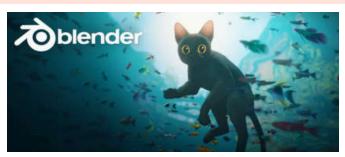
Novidades do Revit 2026 - Já está disponível uma nova versão do Autodesk Revit, com uma razoável coleção de melhorias em arquitetura, estruturas e MEP. + info



Promoção Formação BricsCAD - Está em curso esta promoção em que a formação é quase oferecida se adquirir o software, ou se já o tem. Verifique os detalhes. + info



BIM startup Motif - Longa entrevista ao ex co-CEO Amar Hanspal da Autodesk, a propósito da startup que criou. Inclui uma perspetiva elucidativa ao BIM 2.0 (pós desktop). + info



Novo Blender 4.4 - É incrível o número de novidades de uma sub-versão do software gratuito Blender, onde saliento a introdução dos action slots. + info

# Novidades QualiCAD

- Autodesk, fim das licenças perpétuas, licenças rede e obrigatoriedade de licenças por utilizador? Existem soluções bem mais económicas e 100% compatíveis - O BricsCAD permite uma solução muito mais económica, 100% compatível .dwg, versões Lite, Pro, BIM e Mechanical com um ambiente e comandos familiares, muito pouca formação de adaptação e apoio para uma migração rápida e sem períodos de não produtividade. Download da versão trial. Dúvidas? Nós tiramos.
- Formação, propostas e reuniões O próximo curso calendarizado de AutoCAD Fundamental, em pós-laboral, está confirmado e ainda tem vagas. Têm-se desenvolvido diversos contactos e continuam a sair múltiplas propostas.
- Curso BricsCAD para Utilizadores AutoCAD Realizou-se uma ação calendarizada com total sucesso e foi unânime entre os participantes as múltiplas vantagens do BricsCAD, para além da óbvia questão do preço.

# Novidades João Santos

- Seja meu contacto profissional no **Linked** in: www.linkedin.com/in/jsantoscad
- Inicio, esta segunda, múltiplos cursos para um importante Cliente. Vai ser quase dedicação total, com oito horas de formação por dia.







**AUTODESK** 





Consulte a nossa política de privacidade em www.qualicad.com/RGPD.HTML.

# QualiCAD BIM Consultoria e Serviços Formação BIM - Teoria e Prática Issue Management and Data Analytics com BIMCollab e Power BI SAIBAL





# Cursos Presenciais Calendarizados [consulte-nos para formação empresas, online e formação individual]

Promoção BricsCAD para Utilizadores AutoCAD	04 h	30 €   10 € TO	2 mai
Promoção BricsCAD 3D Arquitetura / BIM	20 h	160 €   80 € T 1	2-16 mai
BIM - Teoria e Prática	20 h	290€ N C	05-09 mai
AutoCAD Fundamental	32 h	360€ T2	8 abr-08 mai   N <u>21 abr-02 mai</u>
AutoCAD Avançado	24 h	290€ N 6	5 + 12-16 mai
AutoCAD Modelação 3D	20 h	240 € Coi	nsulte-nos
Revit Architecture	40 h	440 € N 2	28 abr-12 mai   <b>S M/T</b> 26 abr-24 mai
Revit MEP	32 h	370 € N 2	22 abr-05 mai
Revit Structure	24 h	320 € N 2	22-30 abr
Programação Python Fundamental	20 h	290 € Coi	nsulte-nos

### Pode inscrever-se também para os seguintes cursos (marcamos datas com um mínimo de 4 participantes):

Navisworks Manage	16 h	220€	BricsCAD Fundamental	28 h	290 €
3ds MAX Fundamental	32 h	360€	BricsCAD Avançado	20 h	240€
3ds MAX Especialização Arquitetura	24 h	320€	BricsCAD para Utilizadores AutoCAD	04 h	30 <del>60</del> €
3ds MAX para Utilizadores Revit	16 h	220€	BricsCAD 3D Arquitetura / BIM	20 h	160 <del>240</del> €
Civil 3D Fundamental	20 h	240 €	BricsCAD 3D Mecânica	20 h	240 €
Civil 3D Drenagem	16 h	220€	Programação Python Fundamental	20 h	290€
Inventor Fundamental	32 h	370 €	Programação Python Avançado	20 h	290 €
Inventor Avançado	16 h	220€	Programação Python Data Science	20 h	290 €

Aos preços apresentados acresce IVA. N: 18h00-22h00 ou 19h-23h00; M: 09h00-13h00; T: 14h00-18h00; S: sábados; D: domingos Descontos a particulares: 15% membros OASRLVT, desempregados, estudantes (exceto campanhas e mediante comprovativo). Outros cursos/outras datas: Consulte-nos, marcamos novas datas com um mínimo de 4 participantes e podemos ajustar horários.

# Truques e Dicas. AutoCAD / BricsCAD - Linha de comandos (command line) - Parte 1

Para uma correta utilização do AutoCAD/BricsCAD a visualização da linha de comandos é fundamental. Esta fica, normalmente, na parte inferior da área gráfica. Pode ser ligada/desligada através do atalho CTRL+9 (9 do teclado principal), comandos COMMANDLINE/COMMANDLINEHIDE, ou opções de *ribbon*. Para a maioria das situações, a linha de comandos é como se fosse um painel do tipo *Properties*.

A sua visualização pode assumir apenas uma linha, flutuante, ou estar bloqueada em cima ou em baixo



Puxando pela barra vertical esquerda (com pontinhos), a barra pode ser deslocada e bloqueada/desbloqueada.

Com apenas uma linha, não se tem acesso ao histórico e as linhas (exceto a última) desvanecem passados uns segundos, mas pode-se carregar em **F2** para aceder à janela texto. Alguns comandos, no caso do **AutoCAD**, a penúltima linha é importante, onde fica informação útil (exemplo, FILLET).

Apresentam-se as variáveis associadas à linha de comandos. No **AutoCAD** têm de se digitar os nomes, no **BricsCAD** estão disponíveis através de SETTINGS:

**CLISTATE** - variável read-only. Indica se a linha de comandos está visível (valor 1) ou invisível (valor 0).

**CLIPROMPTLINES** - número de linhas temporárias por cima da linha de comandos quando esta está flutuante.