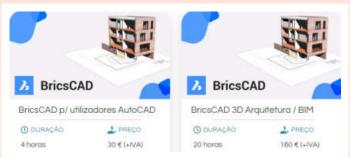
# E-Newsletter QualiCAD/João Santos Informações e dicas CAD/BIM

27 JAN 2025 Nº 957

# Novidades CAD / BIM e outras



**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



**BricsCAD V25 certificado IFC4** - A exemplo do que já acontece com os principais softwares BIM, o BricsCAD 25 já é certificado IFC4 pela BuildingSMART. + info



Sugestões da Autodesk à administração Trump - Para consumo americano. A Europa deve esperar custos de software Autodesk ainda maiores. + info



**Revista Develop3D** - O número digital de dezembro/janeiro desta interessante revista já está disponível online, com o design de motos como tema de capa . + 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. <u>Download da versão trial</u>. Dúvidas? Nós tiramos.
- Formação, propostas e reuniões Estamos a ter um início de ano superior ao do ano passado, com a realização de vários cursos, calendarizados e para empresas. Têm também saído múltiplas propostas e já estão marcadas algumas reuniões.
- **Projetos europeus** Depois do sucesso do Edrawtech, vamos candidatar-nos a um novo projeto com os mesmos parceiros. Estamos disponíveis para outros desafios.
- Autodesk Authorized Training Center A QualiCAD renovou a anuidade ATC apesar de um aumento de quase 10%.

## Novidades João Santos

- Seja meu contacto profissional no **Linked** in: www.linkedin.com/in/jsantoscad
- Início do ano já com algumas reuniões, outras marcadas e o envio de várias propostas.
- Continuo a experimentação de funcionalidades do BricsCAD nomeadamente blocos 3D paramétricos e configuração de etiquetas.



AUTODESK
Authorized Training Center

BricsCAD®

lumion



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





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

Promoção BricsCAD para Utilizadores AutoCAD	04 h	30€	M 30 jan   T 30 jan   N 27 fev   M 28 fev   T 28 fev
Promoção BricsCAD 3D Arquitetura / BIM	20 h	160€	T 04-07 fev   N 04-07 fev
BIM - Teoria e Prática	20 h	290€	N 20-26 fev
AutoCAD Fundamental	32 h	360€	N 10-19 fev
AutoCAD Avançado	24 h	290 €	<b>N</b> 29 jan-05 fev
AutoCAD Modelação 3D	20 h	240€	Consulte-nos
Revit Architecture	40 h	440 €	N 10-21 fev   S M/T 01-29 mar
Revit MEP	32 h	370 €	N 24 fev-05 mar
Revit Structure	24 h	320€	N 06-13 mar
Programação Python Fundamental	20 h	290€	N 24-28 fev

## 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€

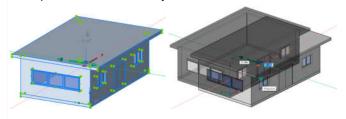
Aos preços apresentados acresce IVA. N: 18h00-22h00 ou 19h-23h00; M: 09h00-13h00; T: 14h00-18h00; S: sábados; D: domingos Descontos a particulares: 15% membros OASRLVT, desempregados, estudantes (exceto campanhas e mediante comprovativo). Outros cursos/outras datas: Consulte-nos, marcamos novas datas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

## Truques e Dicas. BricsCAD - manipulador, comando MANIPULATE - Parte 2

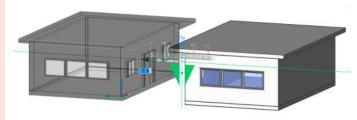
Apresentam-se mais alguns exemplos na utilização do manipulador, exclusivo do BricsCAD.

Exemplo - mover múltiplas entidades no plano.

Entrar no comando e fazer uma seleção múltipla. O manipulador é colocado no centro geométrico da seleção. Fazse clique no plano pretendido, neste caso XY (pequeno quadrado perto da origem do manipulador). O quadrado fica azul e pode-se deslocar a seleção.



**Exemplo** - aplicar *Mirror* em que o eixo de simetria é o eixo X. Entrar no comando e fazer uma seleção múltipla. No manipulador, clicar no cone verde. Para as entidades originais não serem apagadas, dar a opção *Copy* na linha de comandos. Marcar um ponto ou dar a distância de afastamento.



### Exemplo - aplicar Scale:

Entrar no comando e fazer uma seleção múltipla. No menu de contexto sobre o manipulador selecionar *Arrowhead acts as> 3D Scale*. Marcar em cima de um dos cones e dar o fator de escala.

