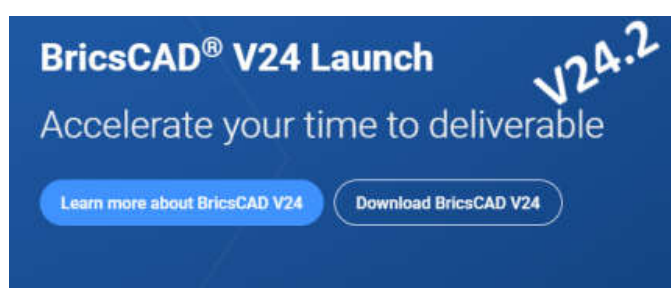


## Novidades CAD / BIM e outras



Já disponível a subversão V24.2 - Mais uma coleção de excelentes melhorias desta versão intermédia. Para além de vários vídeos do BricsCAD, verifique [este PDF da QualiCAD](#).



**Lumion 2024** - A nova versão do Lumion já está disponível, com grandes melhorias ao nível de *ray-tracing*, sombras coloridas, novas propriedades de vidro, etc. [+ info](#)



**Archicad vai mudar condições de licenciamento?** - Segundo a ND, representante nacional, as "condições de acesso vão mudar profundamente" no final do mês. [+ info](#).



**Fundador da Autodesk, John Walker, faleceu** - Notícia que passou despercebida e ignorada pela empresa. O "pai" do AutoCAD faleceu no dia 02 fevereiro com 74 anos. [+ 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 e propostas** - Inicia-se hoje um curso de AutoCAD Fundamental em pós-laboral. Foram adjudicados mais dois cursos de AutoCAD Fundamental e um de Civil 3D para importantes novos clientes.

## Novidades João Santos

- Seja meu contacto profissional no **Linked in**: [www.linkedin.com/in/jsantoscad](http://www.linkedin.com/in/jsantoscad)
- Foram alguns dias passados entre o relatório final para o projeto Edrawtech, resolução de dúvidas de clientes, testes ao BricsCAD V24.2 e o documento com as novidades do BricsCAD V24.2 (endereço disponibilizado na primeira notícia).
- Para a semana volta a formação AutoCAD. Assim que sair a versão 2025 faço a atualização dos manuais de formação QualiCAD.



## QualiCAD BIM

Consultoria e Serviços

### Formação

BIM - Teoria e Prática  
Issue Management and Data Analytics  
com BIMCollab e Power BI

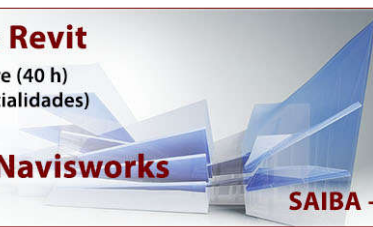


SAIBA +

## Cursos Revit

Architecture (40 h)  
MEP (especialidades)  
Structure

### Curso Navisworks



SAIBA +

**BricsCAD V24**  
Inovação em .dwg  
CAD / BIM / Mecânica

SAIBA +

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

BIM - Teoria e Prática	20 h	290 €	N 08-12 abr
AutoCAD Fundamental	32 h	360 €	N <u>25 mar-04 abr</u>
AutoCAD Avançado	24 h	290 €	N 15-22 abr
AutoCAD Modelação 3D	20 h	240 €	N 08-12 abr
Revit Architecture	40 h	440 €	N 22 abr-07 mai   S M/T 06 abr-04 mai
Revit MEP	32 h	370 €	N 15-24 abr
Revit Structure	24 h	320 €	N 05-12 abr
Programação Python Fundamental	20 h	290 €	N 15-19 abr

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	60 €
3ds MAX para Utilizadores Revit	16 h	220 €	BricsCAD 3D Arquitetura / BIM	20 h	240 €
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 OASRS, 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 - Comando DMSTRETCH

Este comando, *Direct Modeling Stretch*, novidade da versão V24 do **BricsCAD**, permite esticar ou encurtar sólidos 3D ao longo de um eixo, um pouco como o comando STRETCH, mas aplicado a sólidos.

Tem o seguinte diálogo:

: **DMSTRETCH**

Select objects to stretch [selection options (?)]:

Selecionar os sólidos a esticar/encurtar.

This operation will break feature Loft 1 on the chosen entity, do you want to continue and remove the feature? [Yes/No] <Yes>:

Se o sólido foi criado com base em perfis 2D (como é o caso da imagem), é perguntado se a informação dos perfis é removida.

Enter start point of stretching axis:

Ponto de início do eixo.

Enter end point of stretching axis:

Ponto final do eixo. São mostrados dois círculos.

Specify stretch length or [set Continuity/Swap fixed side]:

É pedida a nova distância.

