



escola
britânica de
artes criativas
& tecnologia

AutoCAD



PERGUNTAS FREQUENTES



Blocos e hachuras



Dica: para encontrar rapidamente a palavra que procura aperte o comando CTRL+F e digite o termo que deseja achar.

- **Hachura dentro de pattern**
- **Hachura e blocos**
- **Figura humana por trás do sofá**
- **Modificar unidade de medida**



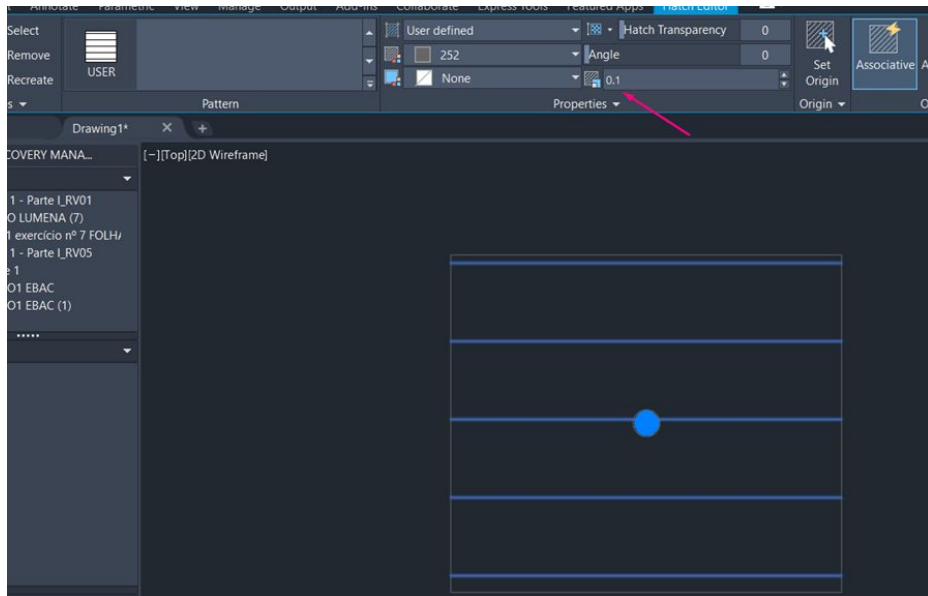
Blocos e hachuras



Hachura dentro de pattern

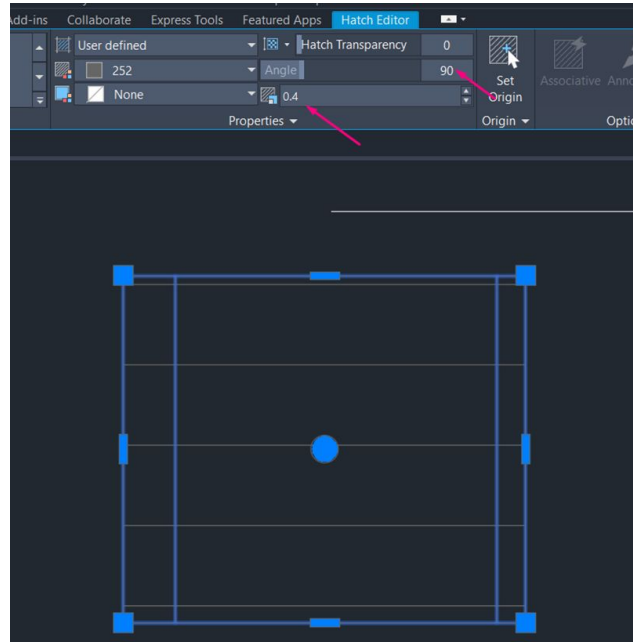
É possível criar uma hachura dentro de "pattern" na opção USER com dimensões de lados diferentes, a fim de projetar pisos mais retangulares e não com medidas de lados iguais, por exemplo, uma cerâmica de 0.10x0.40?

É possível sim. Com a sua hachura user você aplica no espaço que quer e coloca a primeira medida:



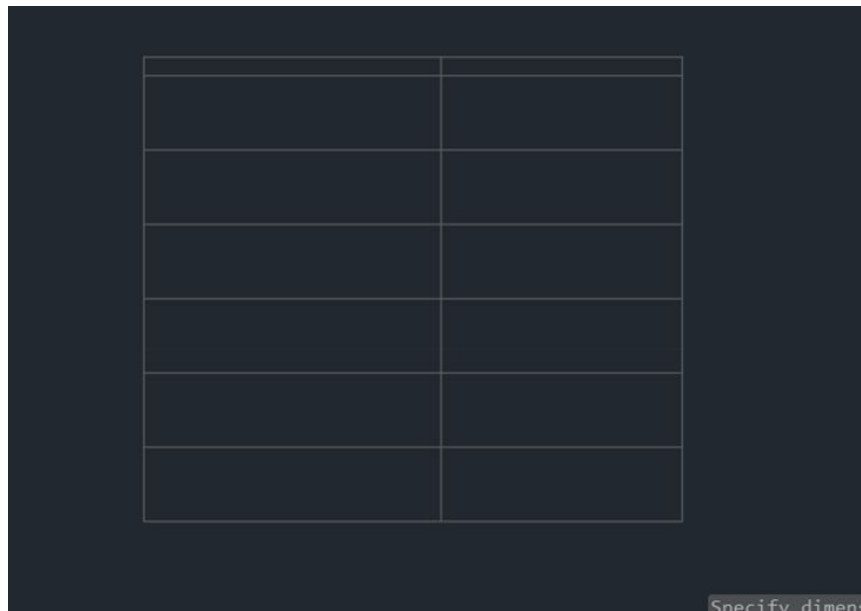
Hachura dentro de pattern

Depois, coloque outro hatch user em cima deste que você já tem, porém com o ângulo em 90° e com a sua segunda medida 0,40:



Hachura dentro de pattern

Ao final, você seleciona as duas e coloca o mesmo ponto de origem:



Hachura e blocos

O que fazer quando entra um pouco de outra hachura em um espaço que não foi selecionado?

Você pode fazer a polyline do espaço que você quer o hatch. Na hora de aplicar, use o **SELECT** e tire do modo **ASSOCIATIVE**. Seu hatch vai ficar certinho no espaço que deseja.

Por que os blocos, às vezes, não apresentam a pré-visualização antes de selecioná-los?

Provavelmente o arquivo não está carregando completamente porque têm muitos blocos. Use o "**ctrl C**" e "**ctrl V**" para não deixar o seu arquivo muito pesado. Você também pode fazer um bloco só em um novo arquivo. Salve um bloco e traga-o para o desenho.



Figura humana por trás do sofá

Quando insiro blocos, por exemplo uma figura humana sentada no sofá, ela fica por trás do sofá. Usei o comando "bring to front", mas não resolveu. Como devo proceder?

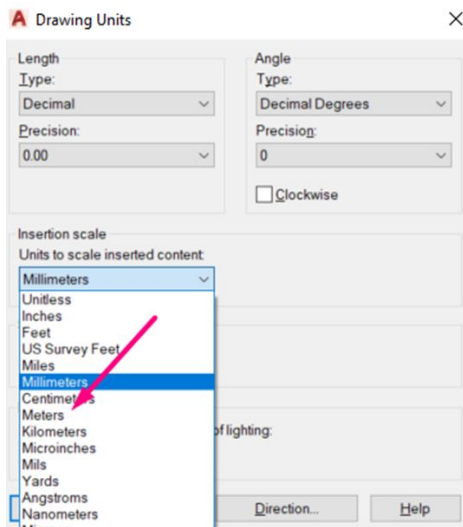
Selecione o sofá e digite **DR + ENTER** (DR é o atalho de DRAW ORDER). Depois, digite **B + ENTER** (B de back). Com isso o seu sofá ficará para trás.



Modificar unidade de medida

Como modificar a unidade de medida para metro?

Antes de começar algum desenho você pode digitar "UN" que abrirá a aba a seguir em que você poderá ajustar para metro:



Entretanto, o que realmente importa é como é desenhado no **MODEL**: desenhamos na escala 1 para 1. O que significa que 1 metro é igual a 1 unidade. Então, para fazer uma linha de 1 metro você digita 1, para fazer uma linha de 10cm você digita 0.1.



Bons estudos!

