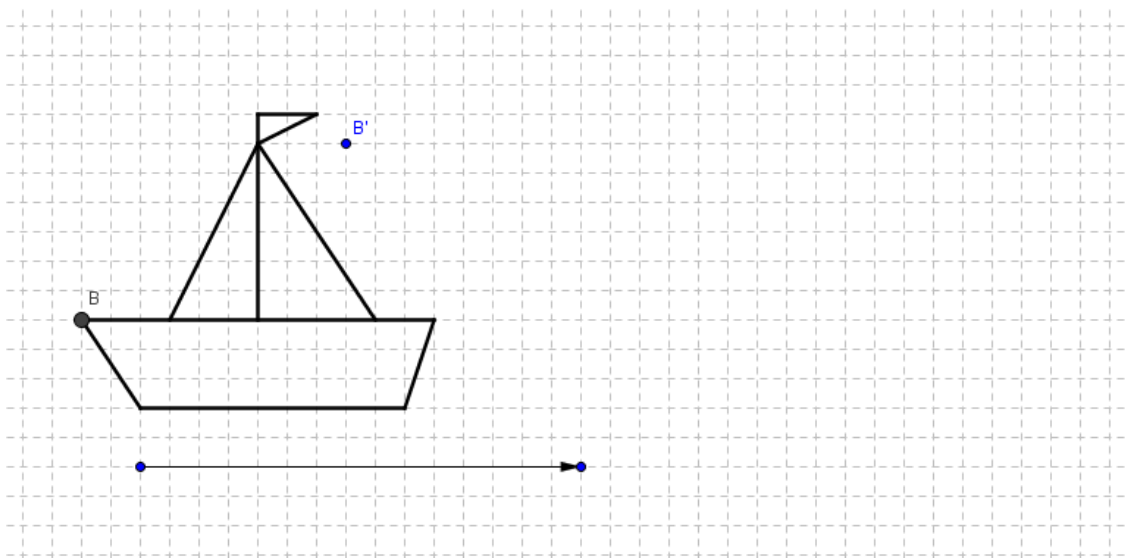


Assunto: Construções

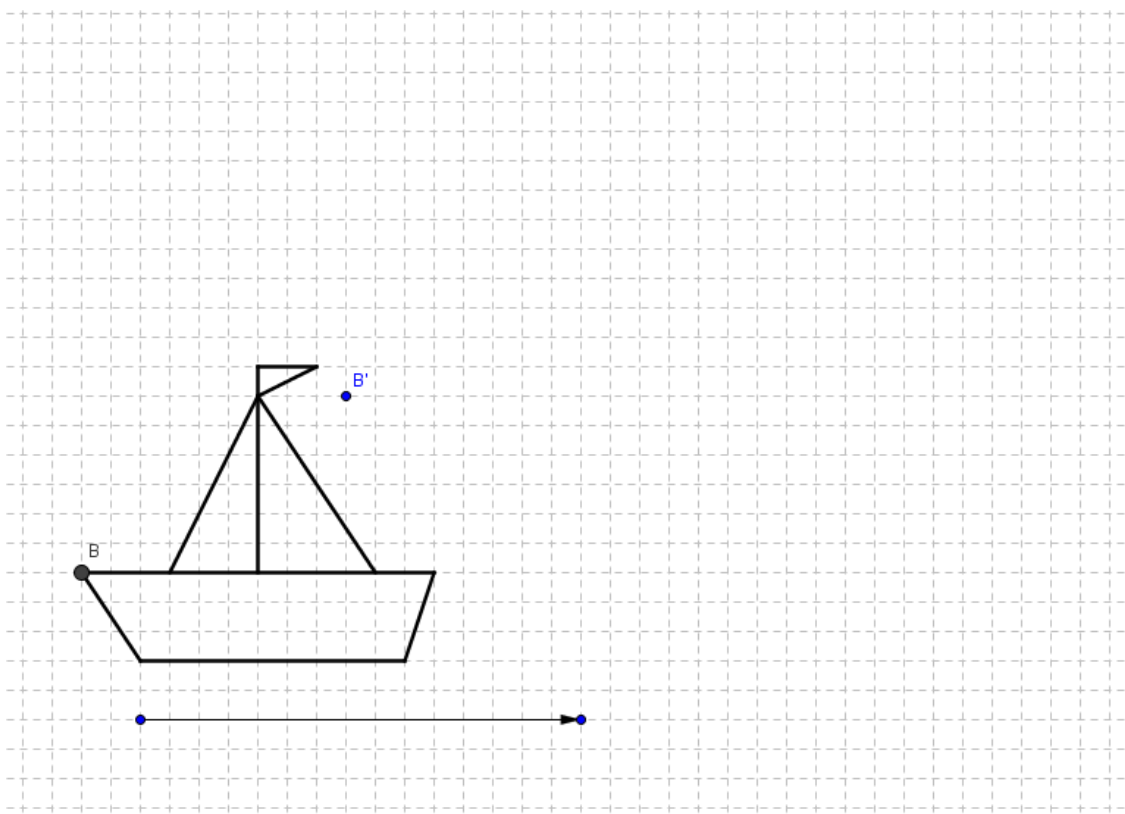
Data: ___/05/09

1. Considera a figura, o vector \vec{u} e os pontos **B** e **B'**. **Desenha a transformada da figura**, pela translação:

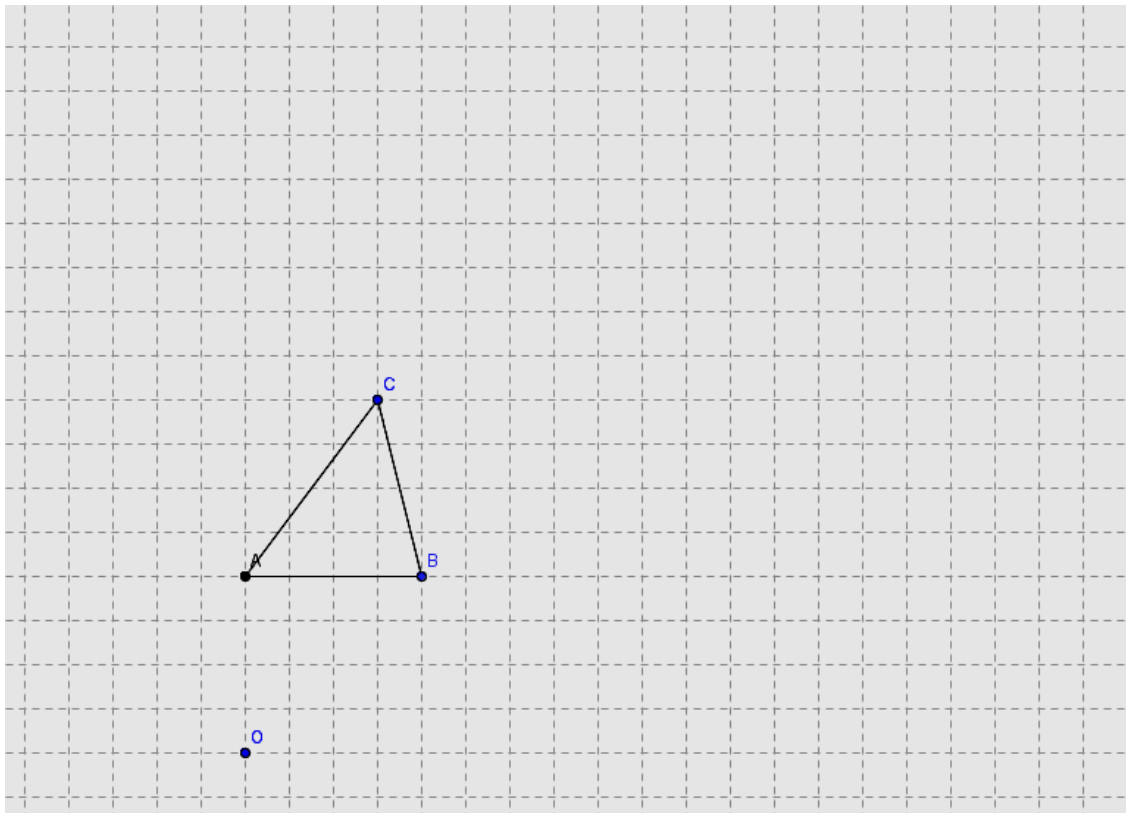
- 1.1. Associada ao vector \vec{u}



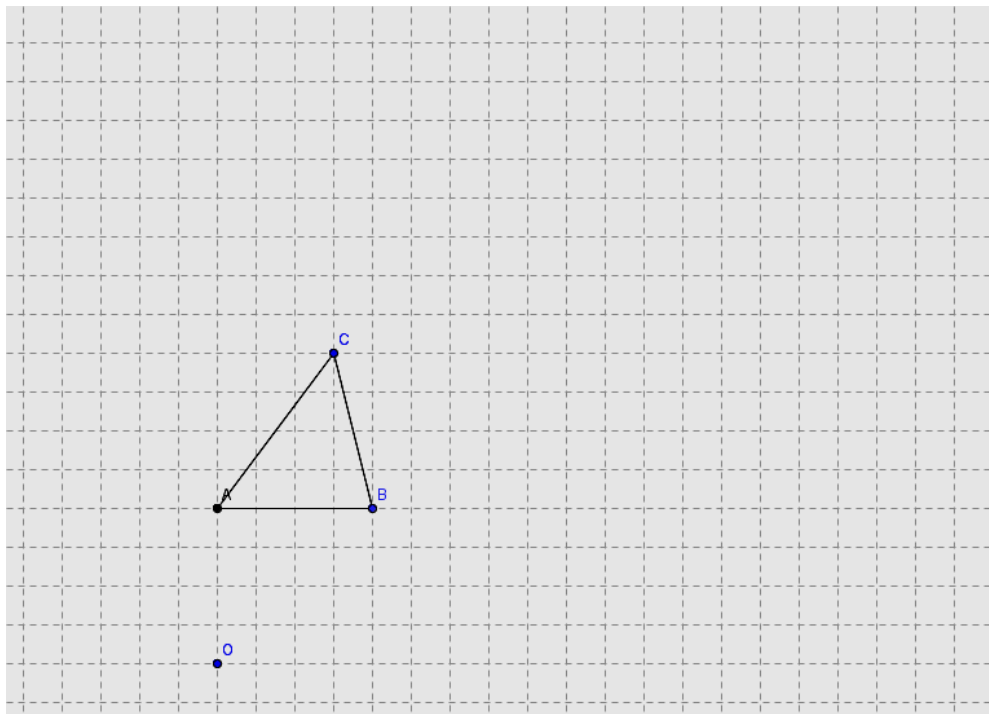
- 1.2. que transforma **B** em **B'**



2. Constrói uma **ampliação** do triângulo $[ABC]$ de razão de **semelhança 2**, recorrendo ao processo de HOMOTETIA.



3. Constrói o transformado do triângulo $[ABC]$, através da rotação de centro O e amplitude -75° .



*Bom trabalho!
A equipa do DM*