

Celebrar a Lição n.º 100 com a Plataforma *Hypatiamat*

No dia 03 de março de 2023, na Escola Básica 2,3 Eugénio de Castro, para celebrar a lição número 100 as estagiárias Beatriz Guiomar e Diana Dias, do 2.º ano do Mestrado em Ensino do 1.º CEB e Matemática e Ciências Naturais no 2.º CEB da Escola Superior de Educação de Coimbra, integraram a Robótica Educativa, a Plataforma *Hypatiamat* e o material didático “*Anglegs*” na sua turma de estágio, 5.ªA.

A turma foi dividida em seis grupos de três elementos com o intuito de trabalhar o máximo de tempo possível em cada posto de trabalho. Foram criados dois postos iguais para cada uma das três atividades.

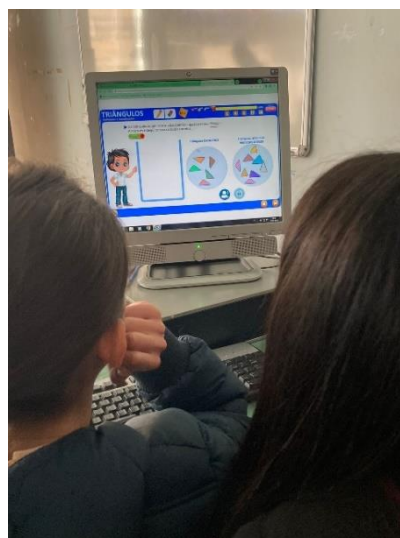
No posto destinado à Plataforma *Hypatiamat* tinha-se como objetivo consolidar a classificação de triângulos quanto à medida do comprimento dos lados. Para tal os alunos realizaram as *frames* 15, 16, 18 e 19 da *applet* “Triângulos”.

Os alunos mostraram-se interessados e motivados em participar na atividade proposta, pois a Plataforma *Hypatiamat* é uma ferramenta que tem como objetivos, os alunos aprenderem de uma forma lúdica, dinâmica e inovadora e ser um ponto de ligação entre a área da Matemática com as TIC. Ao longo da aula, as professoras estagiárias foram circulando pela sala, esclarecendo as dúvidas que iam surgindo e monitorizando o trabalho colaborativo entre os elementos do grupo.

Figura 1
Realização da *frame* 16



Figura 2
Realização da *frame* 19



Pelas alunas Beatriz Guiomar e Diana Dias do 2.º ano do Mestrado em Ensino do 1.ºCEB e Matemática e Ciências Naturais no 2.ºCEB da Escola Superior de Educação de Coimbra.