

## Polígonos na EB da Solum

No dia 25 de janeiro de 2022, em contexto de estágio curricular numa turma de 4º ano na EB da Solum, as estagiárias Anna Aveiro e Sónia Mendes, alunas do Mestrado em Ensino do 1º CEB e PHGP no 2º CEB da Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Coimbra, utilizaram a plataforma *Hypatiamat* com recurso à *applet* “Polígonos I” com o objetivo de rever aprendizagens sobre este conteúdo. Primeiramente, a *applet* foi utilizada na opção de “aprender” e os alunos mostraram grande apreço em relembrar aprendizagens de uma forma mais lúdica e interativa. De seguida, entre outros, foram utilizados os exercícios propostos na plataforma para sistematização e uma vez mais, os alunos demonstraram bastante interesse em desenharem polígonos recorrendo a coordenadas e a grelhas quadriculadas na plataforma *Hypatiamat*. Um dos objetivos das professoras estagiárias é proporcionar aos alunos a possibilidade de realizarem tarefas de natureza diversificada e explorarem situações em contextos variados. Desta forma, foi possível verificar a receptividade e motivação dos alunos em trabalhar com esta plataforma.



Figura 1- Applet



Figura 2 – O Tobias e a Hypatia

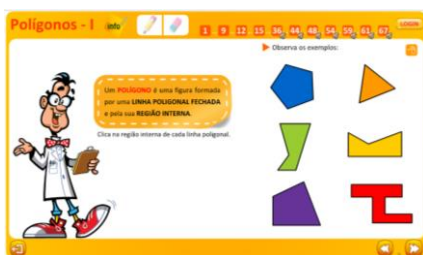


Figura 3 – Polígonos

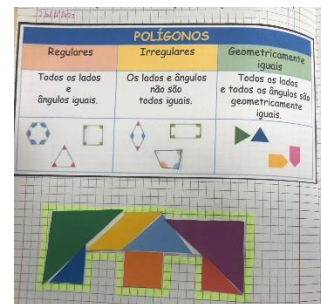


Figura 4 e 5 – Exemplo de um exercício dos alunos