

“Aprendizagens sobre a Medida Dinheiro através do Hypatiamat”

No âmbito do Mestrado de Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico e 2º Ciclo de Ensino Básico em Português e História e Geografia de Portugal, da ESEC, as professoras estagiárias Daniela Santos, Diana Alcaide e Marta Escobar, recorreram à plataforma *Hypatiamat*, na Escola Básica da Solum, do Agrupamento de Escolas Eugénio de Castro.

Este recurso digital foi implementado no dia 15 de novembro de 2021, numa turma de 2º ano do ensino básico, constituída por 23 alunos, para consolidação das aprendizagens no domínio Geometria e Medida – Medida: Dinheiro.

A aplicação “Dinheiro” foi explorada em grande grupo, uma vez que a sala de aula não dispõe de quadro interativo ou recursos tecnológicos individuais. Porém, ainda que os recursos sejam limitados, os alunos mostraram-se bastante interessados e participativos, pois foi o primeiro contacto que tiveram com a *applet* e a primeira vez que abordaram conteúdos matemáticos através da tecnologia, tornando a aula mais dinâmica.



Ao longo da nossa prática, no âmbito do estágio, já pudemos trabalhar com a plataforma *Hypatiamat* e o *feedback* que obtivemos por parte dos alunos foi bastante positivo. Esta é uma plataforma que permite aos alunos trabalhar as temáticas de uma forma autónoma, inovadora, tecnológica e criativa, promovendo assim o sucesso escolar e a qualidade das aprendizagens. Neste sentido, esta plataforma digital permite a utilização de jogos orientados para a promoção de competências, munir os professores de uma ampla variedade de recursos digitais, bem como capacitá-los para articularem com autonomia os diferentes tipos de recursos pedagógicos e, ainda, promover a qualidade do ensino e das aprendizagens da matemática com a utilização e integração das novas tecnologias em sala de aula.

[pelas alunas Daniela Santos, Diana Alcaide e Marta Escobar, do Mestrado em Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico e 2º Ciclo de Ensino Básico em Português e História e Geografia de Portugal, Escola Superior de Educação de Coimbra]