

## Frações na EB da Solum

No dia 14 de março 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* “Frações” com o objetivo de exercitar diferentes formas de representação. O conceito de fração pode ser aplicado em várias situações do dia-a-dia das crianças, como tal, foram preparadas pelas estagiárias diferentes recursos com o objetivo de serem realizadas diferentes abordagens. O facto de nem sempre ser possível aceder à Internet na sala de aula, bem como nem sempre haver computador disponível, a utilização de plataformas digitais era por vezes sujeita a alguns contratempos. No entanto, foi muito fácil de constatar que sempre que era utilizada a plataforma *Hypatiamat*, a aula tornava-se muito mais dinâmica e apelativa, motivando os alunos à participação e interação.



Figura 1- Applet



Figura 2 - Problemas



Figura 3 e 4 – Cartaz para decorar um jardim