

# AULA MAGNA

um blogue de Fernando Basto

início agenda experiências actividades opinião entrevistas publicações

pesquisar

## Jogo na Internet vai ajudar alunos de Paredes a combater insucesso a Matemática

12 OUTUBRO DE 2012 - 15:21

Cerca de 400 alunos do agrupamento escolar de Cristelo, em Paredes, vão ser uma espécie de cobaias no projeto-piloto "Math Survivor", cujo objetivo é combater o insucesso escolar na Matemática através de um jogo na Internet lúdico didático.



O "Math Survivor" foi desenvolvido com a ajuda dos alunos que escolheram as mascotes, música e os vários ambientes do jogo, disse à Lusa Luísa Pestana, presidente da comissão executiva da Fundação Vodafone, sublinhando que a ideia principal do jogo é ajudar os estudantes a "aprender brincando".

O objetivo da plataforma, que se joga na Internet, é assegurar a "sobrevivência" dos alunos de Cristelo em cinco ambientes diferentes -- cidade, mar, serra, espaço e na neve, explicou, por seu turno, Diogo Simões Pereira, da Epis - Empresários Pela Inclusão Social, a associação que apoia o projeto pioneiro em Portugal, em parceria com a Fundação Vodafone.

Os resultados do jogo "Math Survivor", que pode ser jogado individualmente ou em rede, vão sendo divulgados ao professor de matemática, ao diretor de turma e aos encarregados de educação, e a ideia é ir percebendo e avaliando se o jogo "ajuda na aprendizagem da matemática", acrescentou Luísa Pestana.

A escola de Cristelo e os seus alunos são o "ponto de partida" para arrancar com o projeto escolar de combate ao insucesso escolar e, no final do ano letivo, os resultados vão ser avaliados.

Segundo Diogo Simões Pereira vai-se tentar avaliar as notas do final do ano e perceber qual foi a evolução das notas dos estudantes que jogaram muito e daqueles que jogaram pouco.

O objetivo é alargar o jogo a outras escolas e não concentrar apenas o projeto no agrupamento escolar de Cristelo, mas antes terá de ser feito o balanço, sublinha o presidente da Epis.

O projeto não teve qualquer apoio formal do Ministério da Educação e Ciência, mas o facto dos professores de matemática do agrupamento estarem a apoiar traduz-se num apoio indireto, observou.

O "Math Survivor" é hoje apresentado na Escola Básica do 2.º e 3.º Ciclos de Cristelo, com a presença de representantes da Fundação Vodafone Portugal, da Epis (criada em 2006 e com um orçamento anual na ordem dos 1,2 milhões de euros) e um representante da Câmara de Paredes.