

21 de Janeiro de 2012

## COMUNICADO DE IMPRENSA

### Porto recebe primeira Tarde de Matemática de 2012 no próximo sábado

#### “Uma Viagem Matemática pela Ecologia”

Compreender como se desencadeiam alguns fenómenos biológicos como a propagação de doenças infecciosas ou a distribuição dos seres vivos no Planeta Terra implica perceber as interacções entre os organismos e o seu envolvente e, mais uma vez, a matemática pode dar uma preciosa ajuda! A utilização de modelos matemáticos simples nestes processos será o tema da primeira **Tarde de Matemática** de 2012, intitulada “**Uma Viagem Matemática pela Ecologia**”. A palestra realiza-se no próximo sábado, dia **21 de Janeiro**, pelas **16h**, na **FNAC de Santa Catarina**, no **Porto**.

A oradora convidada, Sílvia Barbeiro, da Faculdade de Ciências e Tecnologia, Universidade de Coimbra, ficará encarregue desta “viagem” orientada para a resolução de problemas do mundo real relacionados com a ecologia. Os participantes terão assim a oportunidade de perceber como estes modelos são fascinantes do ponto de vista matemático.

As Tardes de Matemática são uma iniciativa da **Sociedade Portuguesa de Matemática** (SPM). Tiveram início em 2001, em Lisboa, e decorrem actualmente em todo o país. No Porto são organizadas em conjunto com o **Departamento de Matemática da Universidade do Porto**, e contam com o apoio da FNAC. A entrada é livre.

**Para mais informações, por favor contactar:**

**Gabinete de Comunicação:** Sílvia Nogal Dias, 21 795 1219 / 960 131 220,  
[imprensa@spm.pt](mailto:imprensa@spm.pt)

Visite a página das Tardes de Matemática no Porto:  
[http://www.spm.pt/tardes\\_porto\\_2012/](http://www.spm.pt/tardes_porto_2012/)