

11 de Março de 2009

## COMUNICADO DE IMPRENSA

### **Covilhã com actividades matemáticas da SPM no Fim-de-Semana**

Campeonato Nacional de Jogos Matemáticos, apresentação do livro A Matemática das Coisas e a inauguração do ciclo Tardes de Matemática com palestra de Nuno Crato estão na agenda

Neste fim-de-semana, a Matemática chega em grande à Covilhã. Na sexta-feira, 13 de Março, o dia começa com a final do V Campeonato Nacional de Jogos Matemáticos (CNJM) na Universidade da Beira Interior. Pelas 21h é a vez da livraria Bertrand receber a apresentação do livro A Matemática das Coisas, de Nuno Crato, presidente da SPM. Trata-se do quinto volume da colecção Temas de Matemática SPM/Gradiva, e vai neste momento na sua 7<sup>a</sup> edição. E no sábado, pelas 15h30, decorrerá no Museu dos Lanífcios a primeira sessão das Tardes de Matemática na Covilhã – uma sessão de divulgação da disciplina para o público em geral –, cujo tema será “A Medida do Mundo”, por Nuno Crato.

O CNJM reunirá cerca de 1500 alunos oriundos de todo o país. A pré-selecção foi realizada nas suas respectivas escolas, que enviam apenas um representante por jogo à final nacional. As actividades têm início pelas 10h, e durante todo o dia os jovens disputarão campeonatos de Hex, Ouri, Semáforo e outros nos quais o factor sorte está ausente. A entrega dos prémios decorre pelas 17h. O evento é organizado pela Ludus com a colaboração da Sociedade Portuguesa de Matemática, da Associação de Professores de Matemática e do Museu de Ciência da Universidade de Lisboa

O director da Ludus, Jorge Nuno Silva, será com Nuno Crato o responsável pela apresentação de A Matemática das Coisas. O livro reúne crónicas escritas pelo presidente da SPM para o semanário Expresso, em que a matemática por trás de objectos, situações e até

obras de arte é explicada numa linguagem acessível a todos. A escrita de Crato, bem como as suas demais actividades enquanto divulgador de ciência, renderam-lhe em 2008 o segundo lugar como Science Communicator of the Year no European Science Awards.

E por fim, Crato será o palestrante da sessão inaugural das Tardes de Matemática na Serra da Estrela. As Tardes são colóquios de divulgação da Matemática que a Sociedade Portuguesa de Matemática organiza por todo país – neste momento realizam-se em 9 localidades, já a contar com a Covilhã. Neste sábado, o tema será a forma como se conseguiu há mais de 2000 anos fazer medições bastante aproximadas da Terra, numa palestra em que se falará de estrelas – incluindo o Sol –, e de como se pode ainda hoje reproduzir na escola, especialmente neste Ano Internacional da Astronomia os mesmos métodos utilizados pelos sábios de antigamente.

#### **V Campeonato Nacional de Jogos Matemáticos**

13 de Março, 10h às 17h – Universidade da Beira Interior

#### ***Apresentação de A Matemática das Coisas***

13 de Março, 21h – Livraria Bertrand do Serra Shopping

Apresentação de Jorge Nuno Silva e Nuno Crato

#### **Tarde de Matemática “A Medida do Mundo”**

14 de Março, 15h30 - Museu dos Lanifícios, Núcleo da Real Fábrica Veiga

Palestra de Nuno Crato

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

Gabinete de Imprensa da SPM: Renata Ramalho, 217 951 219 / 960 131 220, [imprensa@spm.pt](mailto:imprensa@spm.pt)

#### **Alguns Sites:**

V CNJM: <http://ludicum.org/cnjm/cnjm5>

Site da livraria Bertrand: <http://www.bertrand.pt/calendario/index.php>

Resumo da Tarde de Matemática “A Medida do Mundo”: <http://www.spm.pt/arquivo/222>

## Calendário das Tardes de Matemática

### Covilhã

14 de Março de 2009, 15h30

**Local:** Museu dos Lanifícios, Núcleo da Real Fábrica Veiga  
Nuno Crato  
“A Medida do Mundo”

23 de Maio de 2009, 15h30

**Local:** Conservatório Regional de Música da Covilhã  
Helena Albuquerque e João Pedro Oliveira  
“A Matemática e a Música”

10 de Outubro de 2009, 15h30

**Local:** Biblioteca Central da Univ.Beira Interior  
Carlos Fiolhais  
“A Matemática da Nova Física”

14 de Novembro de 2009, 15h30

**Local:** Biblioteca Central da Univ.Beira Interior  
Dinis Pestana  
“Grandezas e Misérias da Estatística: Prémios Nobel e Prémios Ig Nobel”

12 de Dezembro de 2009, 15h30

**Local:** Salão Nobre da Câmara Municipal da Covilhã (a confirmar)  
Natália Bebiano, Maria José Tavares e António Costa Canas  
“A Matemática no tempo do Mestre José Vizinho”