

## Notícias

### SPM comemorou 74 anos no dia 12 de Dezembro

Para celebrar o seu 74.º aniversário, a Sociedade Portuguesa de Matemática realizou um Porto de Honra no dia 12 de Dezembro, no Museu de História Natural e da Ciência da Universidade de Lisboa (MUHNAC), Rua da Escola Politécnica 56/58, Lisboa.

O aniversário da SPM teve como pano de fundo uma homenagem a José Sebastião e Silva, no ano em que se comemora o centenário do seu nascimento. O Museu abriu as portas aos sócios da SPM, e a todos os que quiseram juntar-se a esta dupla celebração. Os participantes foram convidados para um Porto de Honra, no átrio do MUHNAC, como forma de assinalar os 74 anos da SPM.

[Mais em <http://www.spm.pt/arquivo/1292>]

### Olimpíadas Portuguesas de Matemática

A primeira eliminatória das Olimpíadas Portuguesas de Matemática (OPM) decorreu a 12 de Novembro em centenas de Escolas de todo o País. As provas foram realizadas por estudantes dos 6.º e 7.º anos (Categoria Júnior), 8.º e 9.º anos (Categoria A) e 10.º, 11.º e 12.º anos (Categoria B). No mesmo dia realizou-se também a prova única das Pré-Olimpíadas (5.º ano).

No dia 14 de Janeiro de 2015 terá lugar a segunda eliminatória da competição, na qual serão apurados a nível regional os 90 estudantes que, entre 19 e 22 de Março, disputarão a final nacional na Escola Secundária Dr. Augusto César da Silva Ferreira, em Rio Maior. Os alunos mais novos terão a oportunidade de pôr à prova os seus dotes matemáticos nas Mini-Olimpíadas, dirigidas aos 3.º e 4.º anos. A prova única realizar-se-á pela primeira vez no mês de Janeiro de 2015.

As OPM são organizadas pela Sociedade Portuguesa de Matemática em parceria com o Departamento de Matemática da Universidade de Coimbra, com o objetivo de desenvolver o conhecimento da matemática, o treino do raciocínio e o gosto pelos desafios matemáticos. A SPM conta com o apoio do Ministério da Educação e Ciência, do Ciência Viva, da Fundação Calouste Gulbenkian e da Pathena

[Mais em <http://www.spm.pt/olimpiadas/>]

### **Prémio Pessoa 2014 atribuído a Henrique Leitão**

Henrique Leitão foi galardoado com o *Prémio Pessoa 2014*. O Investigador e Historiador de Ciência foi premiado pelo trabalho que tem vindo a desenvolver no campo da Ciência, tendo o júri destacado a exposição “360º - Ciência Descoberta”, realizada na Fundação Calouste Gulbenkian em 2013, e da qual foi Comissário.

Henrique Leitão desenvolve investigação no Centro Interuniversitário de História das Ciências e da Tecnologia, o qual ajudou a fundar em 2003, e leciona na Secção Autónoma de História e Filosofia das Ciências, na Universidade de Lisboa.

[Mais em <http://www.spm.pt/arquivo/1301>]

### **José Sebastião e Silva (1914-1972)**

No âmbito das comemorações do centenário do nascimento de José Sebastião e Silva, figura incontornável do panorama matemático português do século XX, a Universidade de Lisboa, em parceria com outras entidades, apresenta um ciclo de tertúlias dedicado ao Professor. A página dedicada ao centenário do nascimento de José Sebastião e Silva está disponível em <http://www.sebastiaoasilva100anos.org/> A programação resumida das comemorações pode ser consultada em <http://www.spm.pt/arquivo/1287>.

No âmbito destas comemorações, a SPM, em parceria com o Centro de Matemática e Aplicações Fundamentais, recuperou as obras deste grande matemático português, cujos três volumes se encontram agora à venda na Loja SPM. Os títulos estão disponíveis nas instalações da SPM, ou na página da Loja, em <http://www.spm.pt/catalogo/tag/novidades>.

### **Prémio Pedro Matos e a Matemática nas Artes**

Estão abertas as pré-inscrições para o Prémio Pedro Matos, um concurso nacional destinado a estudantes do ensino secundário, que nesta 7.<sup>a</sup> edição terá como tema “Matemática nas Artes”. As candidaturas ao concurso podem ser apresentadas individualmente ou em grupo, do qual poderá ainda fazer parte um professor do ensino secundário, enquanto orientador.

A pré-inscrição deverá ser efetuada *online* até 15 de Março de 2015, e a entrega dos trabalhos deverá ocorrer até dia 27 de Maio de 2015.

[Mais em <http://www.premiopedromatos.ipleiria.pt/>]

### **6.º Campeonato De Jogos De Matemática Al-Andaluz**

Destinado aos alunos dos 1.º, 2.º e 3.º ciclos do Ensino Básico e do Ensino Secundário de todo o Algarve, contando com uma categoria destinada a alunos com necessidades educativas especiais, o Campeonato de Jogos de Matemática Al-Andaluz terá a sua 6.ª edição no actual ano lectivo. Numa primeira fase, as escolas deverão seleccionar os alunos que participarão na final, que decorrerá no dia 20 de Fevereiro de 2015, no Agrupamento de Escolas Poeta António Aleixo, em Portimão.

Nesta edição, o campeonato será organizado pela Delegação Regional Sul e Ilhas da SPM, pelo núcleo do Algarve da Associação de Professores de Matemática e pela Associação Ludus.

Mais em <https://sites.google.com/a/silvessul.com/cjm-al-andaluz/>.

### **Circo Matemático**

Magia, maravilha, entretenimento... e tudo isto usando a Matemática. É assim este circo tão especial. Com cordas, cartas ou dados, um conjunto de artistas mostram como é possível fazer magia recorrendo à Matemática, a Matemagia. Tão divertido quanto pedagógico, numa aplicação da matemática a ambientes divertidos e descontraídos.

Neste ano lectivo, as sessões do circo estão de volta ao Museu Nacional de História Natural e da Ciência. Recebem-se grupos escolares, do 1º, 2º e 3º ciclos do Ensino Básico ou do Ensino Secundário, e público em geral.

Mais em [http://www.mnhnc.ulisboa.pt/portal/page?\\_pageid=418,1603985&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://www.mnhnc.ulisboa.pt/portal/page?_pageid=418,1603985&_dad=portal&_schema=PORTAL)