

## 24<sup>o</sup> ENCONTRO DO SEMINÁRIO NACIONAL DE HISTÓRIA DA MATEMÁTICA

*Escola Naval, Alfeite, 17 e 18 de Junho de 2011*

Realizou-se na Escola Naval o 24<sup>o</sup> Encontro do SNHM. Houve 22 conferências, distribuídas pelos dois dias do Encontro. Tiveram lugar duas sessões temáticas, uma sobre a *História da Cartografia*, a outra de *Homenagem a Bento de Jesus Caraça, nos 110 anos do seu nascimento*. Nesta sessão a senhora Engenheira Guida Lami não pôde estar presente, sendo a sua comunicação lida por Luís Saraiva, que igualmente apresentou um curto *power point* da Engenheira Lami «Testemunhos fotográficos inéditos de Bento de Jesus Caraça na Serra da Estrela (1936–1940)», estruturado em torno de fotos do seu arquivo pessoal.

Não será demais salientar todo o esforço feito pela Escola Naval, em particular a comissão organizadora local, constituída pelos Comandantes António Canas e Jorge Semedo de Matos, e pela tenente Ana Bastião, para o êxito deste Encontro. Temos igualmente a agradecer ao Comandante da Escola Naval, o senhor Contra Almirante Seabra de Melo, que desde o início apoiou esta iniciativa e se empenhou pessoalmente para que todas as dificuldades surgidas fossem eliminadas, proporcionando uma estadia optimal a todos os participantes.

Temos em seguida o programa do Encontro e os 22 resumos alargados das comunicações aí feitas. Disponibilizando-os ao público mais vasto do *Boletim* estamos a divulgar a acção do SNHM. Esperamos estar a motivar alguns dos leitores a aprofundar certos temas aqui expostos e a participar em encontros futuros do SNHM.

Por motivos editoriais pediu-se aos conferencistas que na medida do possível elaborassem resumos que não ultrapassassem as duas páginas A4, incluindo a bibliografia, contribuindo deste modo para que este suplemento não seja excessivamente volumoso.

Luís Saraiva

Coordenador Geral do SNHM

# Programa

## 17/06/2011

- 9.00 Entrega das pastas
- 9.30 **Guida Lami** (SPM) – «Bento de Jesus Caraça e os «Conceitos Fundamentais da Matemática»»
- 10.10 **Ana Patrícia Martins** (Escola Superior de Educação de Vi-seu/FCUL) – «Matemática actuarial: seu ensino nos Institutos Superiores, dos seus inícios a 1930»
- 10.40 **Carlos Bastien** (Instituto Superior de Economia e Gestão) – «Bento Caraça e a recepção da economia matemática em Portugal»
- 11.10 Intervalo para café
- 11.40 **António St Aubyn** (Instituto Superior de Agronomia) – «Aspectos do ensino da Análise e da Álgebra por Bento de Jesus Caraça»
- 12.20 **João Tomas do Amaral** (Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo) – «Bento Caraça e Amoroso Costa – A Matemática como Cultura»
- 13.00 Almoço – Sessão de História da Cartografia
- 14.50 **Joaquim Alves Gaspar** (Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa) – «Ponto de fantasia, ponto de esquadria e a cartografia náutica do Renascimento»
- 15.30 **João Filipe Queiró** (Departamento de Matemática da Universidade de Coimbra) – «Proposta cartográfica de Pedro Nunes em 1566»
- 16.00 Intervalo para café
- 16.40 Abertura Solene do Encontro – Intervenções do Comandante da Escola Naval, do Coordenador do SNHM, e de um representante da SPM
- 17.00 **Fernando Dias Agudo** (Academia das Ciências de Lisboa) – «A Matemática e a Academia das Ciências de Lisboa»
- 17.40 Intervalo
- 17.50 **Fernando B. Figueiredo** (Departamento de Matemática da Universidade de Coimbra) – «A *Faculdade de Mathematica* da Universidade de Coimbra nos seus primeiros 50 anos de vida (1772-1820): um ensaio estatístico»
- 18.20 **Cecília Costa** (Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro) – «O Curso de Álgebra Superior de Vicente Gonçalves. Impressões de Sebastião e Silva»

# Programa

18/06/2011

- 09.00 **Maria Isabel Vicente Maroto** (Universidad de Valladolid) – «Juan de Herrera, arquitecto real y matemático»
- 09.40 **João Caramalho Domingues** (Universidade do Minho) – «A influência dos tratados de Cálculo de Euler no século XVIII»
- 10.10 **Hélder Pinto** (Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa) – «A Academia Politécnica do Porto (1837–1911), uma breve descrição»
- 10.40 Intervalo para café
- 11.10 **Reinhard Kahle** (Universidade Nova de Lisboa) – «A Herança de David Hilbert na Filosofia da Matemática»
- 11.50 **Helena Melo** (Universidade dos Açores) – «Breves notas sobre as normas programáticas nas escolas açorianas do século XIX que abarcam a disciplina de Matemática»
- 12.20 **Mária Almeida** (Unidade de Investigação Educação e Desenvolvimento – Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa) – «Centro de Estudos Matemáticos de Coimbra, 1938: Um projecto»
- 13.00 Almoço
- 14.30 **Mariano Esteban Piñeiro** (U. Valladolid) – «Los Sobrino y García de Céspedes»
- 15.10 **Henrique Leitão** (CIUHCT) – «O *In Theoricis Planetarium Georgi Purbach Annotationes* (1566) de Pedro Nunes»
- 15.40 **Paulo Mónica** (Escola Naval/CINAV) – «Momento e Oportunidade. Uma nota na História da Transformada rápida de Fourier»
- 16.10 Intervalo para café
- 16.40 **Carlos Oliveira Lemos** (Escola Naval/CINAV) – «Os logaritmos e as suas aplicações nas ciências náuticas – um apontamento histórico»
- 17.10 **António Costa Canas** (Museu da Marinha/CINAV) – «Outro método de cálculo da latitude pela meridiana»
17. 40 **Ana Bastião** (Escola Naval/CINAV) – «A *Arte Nautica* do Códice 11006 da Biblioteca Nacional de Portugal»
- 18.10 Fecho do Encontro