



## Cartas da Direcção

por Miguel Abreu  
[Instituto Superior Técnico]

### SPM, EMS, IMU e a promoção da matemática

A parceria com as instituições internacionais em prol da matemática é fundamental para o progresso da área em Portugal e no mundo.

A direcção da SPM para o biénio 2010/2012 tomou posse no passado dia 22 de Julho. Nestes primeiros meses, a vertente internacional da nossa sociedade esteve bastante em evidência, com a participação da nova direcção e de sócios representantes em reuniões e eventos organizados pela Sociedade Europeia de Matemática (EMS) e pela União Matemática Internacional (IMU).

A SPM é sócia fundadora e membro institucional da EMS desde 1990. Nos últimos anos, a sua contribuição alargou-se com a transferência da publicação da revista *Portugaliae Mathematica* (PM) para a Publishing House da EMS, tendo a propriedade sido mantida pela SPM. Na última reunião do Conselho da instituição europeia, que teve lugar em Sofia, Bulgária, a 10 e 11 de Julho, Marta Sanz-Solé, da Universidade de Barcelona, Espanha, foi eleita a nova presidente da EMS, sucedendo a Ari Laptev a partir de Janeiro de 2011. A SPM esteve representada nessa reunião por Rui Loja Fernandes, da Universidade Técnica de Lisboa e actual editor em chefe da PM, que foi eleito para o Comité Executivo da EMS. A participação portuguesa em comités da EMS inclui Joana Teles, da Universidade de Coimbra e actual vice-presidente da SPM, no Committee for Developing Countries, Pedro Freitas, da Universidade Técnica de Lisboa, no Committee for Applied Mathematics e José Francisco Rodrigues, da Universidade de Lisboa, no Committee for Electronic Publishing.

A actuação em divulgação da matemática da EMS conta também com a colaboração portuguesa. Nuno Crato, da Universidade Técnica de Lisboa e actual presidente da Assembleia Geral da SPM, é membro do Raising Public Awareness of Mathematics (RPAM) Committee da EMS, um grupo de trabalho dedicado à divulgação da matemática. Uma das

tarefas deste comité foi a construção de um portal de divulgação da matemática (<http://mathineurope.eu/>), apresentado no passado dia 26 de Setembro em Óbidos, por ocasião da abertura do Workshop RPAM que contou com uma Tarde de Matemática da SPM. A SPM está a colaborar neste portal, nomeadamente na construção da versão em português.

Na IMU, a representação de Portugal é assegurada pela Comissão Nacional de Matemática (CNM), de que a SPM faz parte. Tive a oportunidade de estar presente com José Francisco Rodrigues, actual presidente da CNM, na Assembleia Geral da IMU que teve lugar em Bangalore, Índia, a 16 e 17 de Agosto. Na assembleia, foi eleita a nova presidente da instituição: Ingrid Daubechies, da Universidade de Princeton, EUA, que sucede a László Lovász. O matemático lusobrasileiro Marcelo Viana, do Instituto de Matemática Pura e Aplicada, Brasil, é um dos dois novos vice-presidentes. Foi também criada a Commission for Developing Countries, que substitui as extintas Commission on Development and Exchanges e Developing Countries Strategy Group.

A actuação da SPM e dos seus sócios vai mais além. Luís Saraiva, da Universidade de Lisboa e Coordenador Geral do Seminário Nacional de História da Matemática, uma secção autónoma da SPM, é membro do Comité Executivo da International Commission on the History of Mathematics. Jaime Carvalho da Silva, da Universidade de Coimbra, é o actual secretário-geral da International Commission on Mathematical Instruction.

A promoção da matemática nos países em desenvolvimento é uma prioridade tanto para a EMS como para a IMU. Esta deve também ser uma prioridade para a SPM, em particular no que toca aos países de língua portuguesa. Vamos trabalhar nesse sentido. 