

## APRESENTAÇÃO

Este é um número especial do Boletim, dedicado às Actas do **Encontro Nacional da Sociedade Portuguesa de Matemática** de 2012, que decorreu na Universidade do Algarve, em Faro, entre os dias 9 e 11 de Julho. O Encontro reuniu professores e alunos de diversos graus de ensino, bem como investigadores e outros participantes com interesse pela matemática. Durante o evento, todos os participantes tiveram oportunidade de partilhar experiências e ideias e de discutir temas de interesse comum no âmbito da matemática, do seu ensino e da sua divulgação.

A Comissão Organizadora do Encontro era constituída por Clara Cordeiro, Daniel Graça, Joana Teles, José Inácio Rodrigues, Maria da Graça Marques, Marília Pires, Susana Fernandes e Teresa Matias. A Comissão Científica era formada por Carlos Alves, Christian Lomp, Filipe Oliveira, Luís Nunes Vicente, Manuel Marques, Marco Mackaay e Paula Reis.

O programa do Encontro incluiu Sessões Plenárias, um Curso Acreditado sobre o Ensino da Matemática, e ainda um conjunto de Sessões Temáticas nas áreas de *Álgebra e Combinatória* (organizada por Olga Azenhas), *Análise e Equações com Derivadas Parciais* (organizada por Lisa Santos), *Ensino da Matemática* (organizada por Paula Reis), *Geometria e Topologia* (organizada por Carlos Florentino), *História da Matemática* (organizada por Carlos Sá), *Matemática nas Ciências e Tecnologia* (organizada por José Augusto Ferreira), *Optimização/Investigação Operacional* (organizada por Ana Luísa Custódio), *Probabilidades e Estatística* (organizada por Nelson Antunes), e *Sistemas Dinâmicos* (organizada por Pedro Miguel Duarte).

Este número do Boletim contém os resumos alargados da maioria das comunicações apresentadas nestas Sessões Temáticas. Com a colaboração preciosa dos colegas que organizaram estas sessões, Editores Convidados neste número do Boletim, os resumos foram distribuídos por *nove* secções, cada uma delas dedicada a uma Sessão Temática. Quer aos Autores das comunicações e dos resumos aqui apresentados, quer aos Colegas que organizaram as Sessões Temáticas, a Direcção do Boletim deixa um agradecimento muito especial.

Por fim, fica mais um agradecimento ao Filipe Oliveira, também ele Editor Convidado neste número do Boletim, e que, por parte da Direcção da SPM, teve um papel fundamental na coordenação e na preparação deste volume.

Ana Jacinta Soares

