

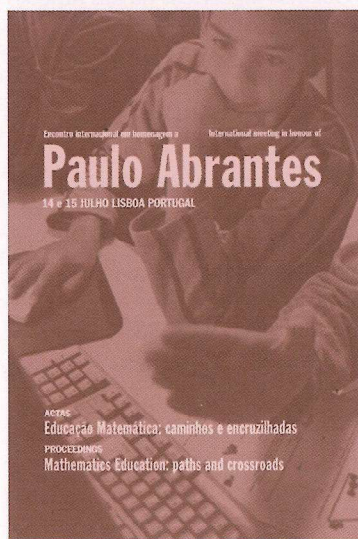
V CIBEM — Conferências

Organização: Henrique M. Guimarães e Lurdes Serrazina
264 pp. APM, Julho 2005
Sócio 7,50€ PVP 15,00€

Este livro foi publicado no âmbito do V CIBEM realizado no Porto em Julho passado e inclui os textos que a comissão organizadora recebeu, relativos às conferências aí proferidas. Inclui treze textos sobre temas muito variados, cinco correspondentes à totalidade das conferências plenárias e oito correspondendo a outras conferências.

O livro abre com a intervenção de Ubiratan D'Ambrósio *Sobre o CIBEM* que nos dá um relato da sua experiência pessoal relativa à criação do CIBEM, apresentando também considerações sobre a educação matemática na América Latina desde o período colonial até "ao reencontro ibero-americano" em meados do século XX. Os restantes textos são apresentados agrupados, juntando os que possuem alguma afinidade temática em quatro secções: *Panoramas na Educação Básica e na investigação na formação de professores*, *O professor de Matemática: desenvolvimento e acção curricular*, *Números e Geometria: propostas didácticas* e *Matemática e cultura*.

A primeira secção agrupa dois textos que traçam panoramas sobre educação básica, um do Brasil e outro da América Latina, de Célia Carolino Pires e Fredy Gonzalez respectivamente, e ainda um terceiro de Manuel Torralbo Rodriguez sobre a investigação na formação de professores em Espanha. A segunda secção contém os textos das intervenções de Ana Paula Canavarró, Fátima Guimarães, Pilar Azcárate e Salvador Linares, todas elas envolvendo o professor, e a secção seguinte Números e Geometria: propostas didácticas inclui os textos de Encarnación Castro Martínez que nos dá uma contribuição na área do pensamento numérico e os de Carlos Mansilla e Eduardo Mancera ambos sobre Geometria. Encerra o livro uma secção com dois textos, um de Florêncio Villarroya que nos fala da *arte mudéjar* na península ibérica e da presença da Geometria nessa arte e outro de José Manuel Matos para mostrar a influência da Matemática na cultura com alguns exemplos encontrados em Portugal que relacionou com a Aritmética e com a Geometria.



Actas — Educação Matemática: caminhos e encruzilhadas

Organização: Leonor Santos, Ana Paula Canavarró e Joana Brocardo
328 pp. APM, Julho 2005
Sócio 10,00€ PVP 20,00€

Actas do encontro internacional *Educação Matemática: caminhos e encruzilhadas*, uma iniciativa realizada em homenagem a Paulo Abrantes (1953-2003), que decorreu nos passados dias 14 e 15 de Julho na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa.

Reflectindo múltiplos aspectos da obra desenvolvida por Paulo Abrantes, as actas contém contribuições de diversos participantes em áreas como o *desenvolvimento curricular*, *experiência matemática*, *avaliação* e a *formação de professores*.