

## À terceira é de vez!

Apesar do título, não é sobre o ProfMat 2007 que estou a escrever, mas sim sobre a final do 3º Campeonato Nacional de Jogos Matemáticos (CNJM3). Este ano decorreu na bela cidade de Évora, no dia 9 de Março, num ambiente excelente. A começar pela temperatura estival, que só ajudou a animar ainda mais os cerca de 700 participantes e os respectivos professores acompanhantes. E também pelo local de realização do campeonato: o Palácio D. Manuel, dentro do aprazível Jardim Público.

Estiveram em competição os mesmos seis jogos do campeonato anterior e um sistema de organização semelhante. A grande diferença em relação à final de 2006 foi ter-se eliminado a recepção informatizada dos participantes. Os alunos receberam crachás com um código numérico, correspondente à escola, ciclo de ensino e jogo (a completar com o nome do jogador), tendo depois que aguardar junto dos Pontos de Encontro correspondentes ao seu nível de ensino, até que um monitor os viesse buscar.

E, facto curioso, como alguns alunos e professores chegaram bastante cedo, foi possível dar início às eliminatórias às 9h30, meia hora antes do prazo previsto! Desta vez os participantes estavam bem mais janotas, envergando *t-shirts* especialmente criadas para esta final, de acordo com o jogo em que competiam.

As eliminatórias decorreram toda a manhã, prolongando-se pela hora de almoço, durando um pouco mais do que o previsto. Há sempre mesas de jogo que levam mais tempo... jogadores concentradíssimos, claro!

No exterior havia plasmas que disponibilizavam a informação relativa às pontuações.

As finais decorreram após o intervalo de almoço. Tal como na edição anterior, optou-se pelo apuramento dos vencedores através do mesmo processo das eliminatórias, em vez do método da eliminação sucessiva. O processo é mais longo, mas permite encontrar os vencedores com maior rigor.

Como é hábito, a organização contou com o apoio inestimável de um grande número de monitores, este ano foram alunos da Universidade de Évora (UE), e dos nossos colegas do Núcleo de Viseu da APM, como júris: Cláudia Pinto, Cristina Ferreira Loureiro, Fernanda Graça, Fernanda Tavares, Graça Gonçalves, Isabel Cortez, Isabel Duarte, João Cavaleiro e Margarida Abreu.

Durante o dia decorreram actividades paralelamente ao campeonato. O Departamento de Desporto da UE organizou um Peddy paper para dar a conhecer a cidade, além de

dinamizar aulas de aeróbica no Jardim. O 1º ciclo também pôde dispor de actividades organizadas por alunas do curso de Psicologia da UE.

Além disso, estive patente no Mercado Municipal a exposição *Matemática em Jogo*.

### Números

167 Escolas confirmaram a inscrição na final, num total de 837 alunos. No entanto, os registos de dia 9 referem a participação de 154 Escolas e 699 alunos, com a seguinte distribuição:

*Pontos e Quadrados*: 1º ciclo = 43

*Semáforo*: 1º e 2º ciclos = 95 (33 + 62)

*Ouri*: 1º, 2º e 3º ciclos = 200 (27 + 62 + 111)

*Hex*: 2º e 3º ciclos e secundário = 204 (60 + 96 + 48)

*Amazonas*: 3º ciclo e secundário = 128 (88 + 40)

*Go*: secundário = 29.

Em termos de número de participantes nas finais nacionais, a evolução tem sido positiva: aumentou 30% da primeira para a segunda e 10% da segunda para a terceira.

### Entrega de prémios

Estiveram presentes na cerimónia da entrega de prémios o ministro da Ciência e Ensino Superior, o reitor e o director do Departamento de Matemática da UE, a vereadora da Educação, além de Jorge Nuno Silva, da comissão organizadora.

Este ano os prémios foram alargados ao terceiro classificado. Assim, foram distribuídos computadores portáteis, câmaras fotográficas digitais e leitores de mp3.

Quem quiser saber mais acerca deste campeonato, em particular sobre quadros de resultados, pode consultar as páginas em [www.dmat.uevora.pt/CNJM](http://www.dmat.uevora.pt/CNJM). Ou então poderá consultar o site oficial dos CNJM, em [www.ludicum.org](http://www.ludicum.org), que inclui fotos relativas à final 2007.

Foi cumprida a promessa feita na notícia que escrevi para a revista acerca do CNJM2: desta vez foi mesmo melhor! Parabéns a todos os envolvidos, muito em particular aos alunos e professores que não se poupam a esforços para estarem presentes. Por último, uma palavra de apreço pelo trabalho da organização local, a cargo dos colegas do Departamento de Matemática da UE, Manuel Branco, Paulo Infante e Sandra Vinagre.

Luís Reis, Comissão Organizadora do CNJM3



## Premiados

P & Q 1º ciclo	1º C. Teixeira — Colégio do Sagrado Coração de Maria 2º Diogo Carvalho — EB1/JI de Alcácer do Sal 3º Sara Quertel — Colégio do Vale, Charneca da Caparica
Semáforo 1º ciclo	1º Miguel Lino — EB1 Encosta do Sol, Caldas da Rainha 2º Patrícia Igreja — Colégio Cesário Verde, Moscavide 3º Pedro Carapau — Externato Oratório S. José, Évora
Ouri 1º ciclo	1º Miguel Carvalho — Colégio do Vale, Charneca da Caparica 2º Tomás Fazenda — Colégio Sagrado Coração de Maria 3º Margarida Baptista — EB1/JI de Santa Catarina, Caldas da Rainha
Ouri 2º ciclo	1º Nuno Noritake — Escola Salesiana de Manique 2º Ana Sousa — Colégio de Quiaios 3º Cristiano Silva — Instituto D. João V
Semáforo 2º ciclo	1º João Gomes — EB 2,3 Visconde de Juromenha, Tapada das Mercês 2º Cristiana Duarte — EB 2,3 c/S de Penacova 3º Luís Oliveira — Colégio de Quiaios
Hex 2º ciclo	1º Diogo Mesquita — EB 2,3 Eugénio de Castro, Coimbra 2º José Perdigão — Col. Laura Vicunha, Vendas Novas 3º André Santana — EB1 de Santa Maria, Beja
Ouri 3º ciclo	1º Manuel Pereira — Didáxis Coop. de Ensino, Riba de Ave 2º Jorge Miranda — Externato das Neves, Mujães 3º Luís Freixinho — Colégio Cesário Verde, Moscavide
Hex 3º ciclo	1º Luís Maduro — EB 2,3 Eugénio de Castro, Coimbra 2º Fabio Costa — Colégio de Quiaios 3º Tiago Azevedo — ES c/ 3º ciclo de Oliveira do Douro, V. N. de Gaia
Amazonas 3º ciclo	1º Rui Machado — ES c/ 3º ciclo de Tondela 2º João Oliveira — EB 2,3 de Santana, Sesimbra 3º Hugo Domingues — Colégio Dr. Luís Pereira da Costa, Leiria
Hex secundário	1º Pedro Jorge — Colégio Luís Pereira da Costa, Leiria 2º Caio Rodrigues — ES Amadora 3º Joana Lúcio — ES Caneças
Amazonas secundário	1º Cristóvão Gomes — Colégio Luís Pereira da Costa, Leiria 2º Rui Ferreira — ES c/ 3º ciclo José Estevão, Aveiro 3º Ruben Mendes — INETE, Instituto de Educação Técnica, Lisboa
Go secundário	1º João Oliveira — Escola Profissional de Ourém 2º Sara Ramos — ES c/ 3º ciclo de Oliveira do Douro, V. N. de Gaia 3º André Alexandre — ES Leal da Câmara, Rio de Mouro