

11 Fevereiro 2012

ViseuMat2012

Programa

Manhã

9:00 – Receção e Distribuição de Pastas

9:15 – Sessão de Abertura

9:30 – Conferência 1 “**Uma linha de desenvolvimento do cálculo mental: começando no 1º ano e continuando até ao 12º ano**”

(Joana Brocardo, ESE do IP de Setúbal)

10:45 – Pausa para café

11:15 – Conferência 2 “**O valor da Matemática**”

(António Machiavelo, DM da Universidade do Porto)

12:30 – Almoço (livre)

Tarde

14:00 – Conferência 3 “**Lições que se poderão tirar para o Ensino da Matemática e para a Escola a partir dos relatórios do estudo internacional PISA**”

(Jaime Carvalho e Silva, DM Universidade de Coimbra)

Organização:



Mais informações em:

www.apm.pt/nucleos/viseu

Tarde

15:00 – 17:30 – Sessões Práticas

SP1 – **O Quadro Interativo no Jardim de Infância e no 1º ciclo** (Pré-escolar/1º ciclo)

SP2 – **As Histórias também contam... Matemática** (1º/2º ciclo)

SP3 – **Tarefas e conhecimento(s): discutindo o que saber, como e porquê** (1º/2º/3º ciclo)

SP4 – **Vamos ver e fazer conexões matemáticas!** (1º/2º/3º ciclo)

SP5 – **O pensamento algébrico: generalizando relações com a tecnologia** (1º/2º/3º ciclo)

SP6 – **Equações, funções, geometria do 3º ciclo - aulas com Geogebra** (3º ciclo)

SP7 – **Por mares nunca dantes navegados** (secundário)

SP8 – **Probabilidades** (secundário)

SP9 – **Modelação Matemática – aprendizagem da matemática com a CASIO CG-20** (secundário)

Apoios:

