

Exposição de Posters/Cartazes — espaço aberto à apresentação de relatos de experiências.

- Pretendo apresentar um: Poster [] Cartaz []
Outro Material (especifique):
.....
Necessito de (espaço, equipamento):
.....

As **Sessões Práticas e de Discussão** funcionam com um número limitado de participantes, pelo que agradecemos que indique as suas preferências:

	5ª feira	6ª feira
1ª Preferência	_____	_____
2ª Preferência	_____	_____
3ª Preferência	_____	_____

Indique com a respectiva designação e número, as suas preferências (ex. **SP5**).

Nota: A sessão prática **Dar a matéria toda com uma só folha de jornal** é composta por duas partes (SP6 e SP14). Os participantes que a escolherem participam na mesma sessão nos dois dias.

Para esta sessão, venha equipado como um moderno jornalista, isto é, com o equipamento tecnológico que achar conveniente.

Preencha a frente e verso deste destacável e envie-o, juntamente com o cheque, para:

A Matemática nos primeiros anos
XII Encontro Nacional

EB 2,3 de Caldas das Taipas
Rua do Pinheiral
4805-172 CALDAS DAS TAIPAS

(Pode fotocopiar o desdobrável para outros colegas)

A Matemática nos Primeiros Anos XII Encontro Nacional

Objectivos

- 1] Proporcionar momentos de encontro e reflexão entre docentes do 1º Ciclo do Ensino Básico, Educadores de Infância, estudantes e outros profissionais ligados a estes níveis de ensino.
- 2] Promover a partilha de conhecimentos e experiências relacionadas com o ensino e aprendizagem da Matemática nos primeiros anos de escolaridade.

Contactos

EB 2,3 de Caldas das Taipas
Rua do Pinheiral, 4805-172 CALDAS DAS TAIPAS

Telefone 962 358 699 (José Maria Gomes)

E-mail encontro.apm.taipas@gmail.com

APM — Associação de Professores de Matemática
Rua Dr. João Couto, 27 A, 1500-236 LISBOA

Telefone 217 163 690

Fax 217 166 424

URL <http://www.apm.pt>

Apoios solicitados

Câmara Municipal de Guimarães
Junta de Freguesia das Taipas
Junta de Freguesia S. Clemente
Junta de Freguesia S. Martinho
Junta de Freguesia de Balazar
Junta de Freguesia de Longos
Junta de Freguesia S. Lourenço
Porto Editora
Constância Editores
Leya
Empresas locais



A Matemática nos Primeiros Anos XII Encontro Nacional



2 e 3 de Abril de 2009
EB 2,3 de Caldas das Taipas

Local do Encontro: EB 2,3 de Caldas das Taipas

2
Abril
5ª feira

- 09:00h Recepção
- 09:30h Sessão de Abertura
- 10:00h Conferência Plenária
A Comunicação Matemática na sala de aula: processo de transmissão ou de interacção?
António Guerreiro (ESEC da Universidade do Algarve)
- 11:30h Conferências Temáticas
- CT1 O trabalho com Frações no 1.º Ciclo**
Ema Mamede (IEC – Universidade do Minho)
- CT2 Questões críticas relacionadas com as representações numéricas (verbais ou escritas) no percurso de aprendizagem matemática entre os 4 e os 10 anos,** Pedro Palhares (IEC – Universidade do Minho)
- CT3 Um olhar para as simetrias no 1.º ciclo do Ensino Básico,** Lina Fonseca (ESE de Viana do Castelo)
- CT4 O que é para um pequeno um número grande e a divisão? Percepções e desenvolvimento de conceitos em aulas dos 1.º e 3.º Anos**
Carlos Miguel Ribeiro (ESEC, Universidade do Algarve)
Rosa Bentes e Olga Mendes (EB1 de Armação de Pêra)
- 13:00h Almoço
- 14:30h Sessões Práticas e de Discussão
- SP1 Jogos matemáticos: jogando e resolvendo problemas**
Pedro Palhares (IEC Universidade do Minho)
- SP2 Isometrias no 1.º ciclo**
Berta Alves (IEC Universidade do Minho)
- SP3 Actividades algébricas nos 1.º e 2.º ciclos do Ensino Básico: Conexões entre a Álgebra, Geometria, Números e Operações,** Emília Rosa Cruz (EB1 Praia de Angeiras); José Manuel dos Santos dos Santos (ES D. Afonso Sanches / ESE IP Porto); Maria Lourdes Barros Hora Costa (EB 2,3 de Leça da Palmeira)
- SP4 A arte de pavimentar**
Dores Ferreira (IEC Universidade do Minho)
- SP5 Classificação e Geometria**
Cristina Loureiro e Carla Figueira (ESE de Lisboa)
- SP6/14 Dar a matéria toda com uma só folha de jornal (1ª parte),** José Tomás e Pedro Almeida (ESE de Lisboa)
- SP7 Algoritmos sem algoritmos**
Helena Amaral (EB1 Parque Silva Porto, Lisboa)
- SP8 Círculos Experimentais de Matemática no pré-escolar e no 1.º Ciclo,** Andreia Hall (EECM — Universidade de Aveiro); Líliliana Costa (Esc. Sec da Gafanha da Nazaré)
- 17:30h Lanche Matemático com animação musical

Local do Encontro: EB 2,3 de Caldas das Taipas

3
Abril
6ª feira

- 09:30h Conferência Plenária
Códigos efémeros, mensagens que circulam
Celda Choupina (ESE IP do Porto)
- 11:30h Conferências Temáticas
- CT5 As figuras geométricas: conceitos muito especiais**
Alexandra Gomes (IEC Universidade do Minho)
- CT6 Ensinar Matemática nos Primeiros Anos Reflexão sobre a Prática de Sala de Aula**
Ema Mamede, Dores Ferreira, Filipe Sousa, Leonel Vieira, Valter Cebolo, Cláudio Cadeia, Berta Alves (IEC Universidade do Minho)
- CT7 Da intuição visual à generalização: Uma proposta didáctica baseada em padrões**
Isabel Vale e Teresa Pimentel (ESE Viana do Castelo)
- CT8 Em torno do número do dia**
Helena Amaral (EB1 Parque Silva Porto, Lisboa)
- 13:00h Almoço
- 14:30h Sessões Práticas e de Discussão
- SP9 Geometria e o jogo**
Valter Cebolo, Cláudio Cadeia (IEC Universidade do Minho)
- SP10 Blocos Padrão na sala de aula**
Filipe Sousa (IEC Universidade do Minho)
- SP11 Magia matemática**
Leonel Vieira (IEC Universidade do Minho)
- SP12 Explorando quadriláteros**
Alexandra Gomes (IEC Universidade do Minho)
- SP13 Explorando tarefas com padrões para o desenvolvimento do pensamento algébrico**
Teresa Pimentel e Isabel Vale (ESE Viana do Castelo)
- SP6/14 Dar a matéria toda com uma só folha de jornal (2ª parte)**
José Tomás e Pedro Almeida (ESE de Lisboa)
- SP15 Novas perspectivas de Organização e Tratamento de Dados: algumas propostas de trabalho para os primeiros anos**
Carlos Miguel e António Guerreiro (ESEC da Universidade do Algarve)
- SP16 Do Jardim-de-Infância para o Ensino Básico: Onde pára a Matemática?**
João Sampaio Maia (ESE IP Porto) e Conceição Menino (DREN)
- 17:30h Sessão de Encerramento
(Apresentação dos trabalhos da sessão prática 6/14)

Ficha de Inscrição

	Sócio-estudante	Sócios ou Estudantes	Não Sócios
Preço	15 euros	20 euros	25 euros
Os sócios da APEI e das Associações que integram o SIAP beneficiam das mesmas condições dos sócios da APM.			

Inscrições até 13 de Março

Nome

Morada

Código Postal

Contribuinte

Telefone

E-mail

Escola

Sócio-estudante [] Sócio APM [] nº

Sócio de outra Instituição [] nº

Estudante [] Não Sócio []

Juntar documento comprovativo da condição de estudante. Considera-se estudante todo aquele que não auferir qualquer vencimento.

Almoço na Cantina (4 euros)

5ª feira [] 6ª feira []

Junto envio o cheque nº

Banco

(em nome da APM) na quantia de

(Inscrição + Refeições).

Estará patente no local uma exposição de Posters/Cartazes, para a qual contamos com o seu contributo.

