

FEIRA DA MATEMÁTICA — 6 e 7 junho

Programa

6 JUNHO

10:00-17:00 | Escolas: com marcação prévia

Conferências e Atividades

Auditório Quintanilha	Centro de Recursos do J. Botânico	Anfiteatro Chimico	Alameda [Entrada para o Jardim Botânico]
<p>10:00 O mais famoso de todos os números José Paulo Viana [APM]</p> <p>11:00 Os olhos da história: uma breve história da construção dos mapas Lurdes Figueiral [APM]</p> <p>12:00 Problemas do Planeta Terra José Paulo Viana [APM]</p> <p>14:00 Sincronização—Entra no ritmo Rogério Martins [SPM]</p> <p>15:00 O Baralho de Cartas e a Matemática Jorge Nuno Silva [Ludus]</p> <p>16:00 A Matemática fora do Planeta Terra Paulo Almeida [DM-ISTUL]</p>	<p>10:00 Isometrias da Calçada Portuguesa Alda Carvalho [Ludus]</p> <p>11:00 Os Instrumentos que Pedro Nunes utilizou para melhor conhecer a Terra e o Universo Isabel Dias e Helena Sousa [APM]</p> <p>12:00 Os Instrumentos que Pedro Nunes utilizou para melhor conhecer a Terra e o Universo Isabel Dias e Helena Sousa [APM]</p> <p>14:00 Contas da Babilónia Maria João Lagarto [APM]</p> <p>15:00 Navegando o Planeta Terra. Construa um astrolábio caseiro! Alexandre Silva [Ludus]</p> <p>15:00 Sessão de Apresentação de livros, publicados no âmbito do projeto MPT Jorge Nuno Silva e Fernando Pestana da Costa</p>	<p>10:00 Sessão de Circo Matemático</p> <p>11:00 Sessão de Circo Matemático</p> <p>12:00 A Matemática nas viagens M^a Manuel Torres [DM-FCUL] e alunos do 4^oB da EB1/JI de Santo António</p> <p>14:00 Sessão do Circo Matemático</p>	<p>10:00–17:00 Esculpir Geometria Maria da Graça Marques e Marília Pires [SPM]</p> <p>10:00–17:00 Origami, Espelhos, Acerta no 100, Dados duplos, Quebra-Cabeças, Tangrams [APM]</p> <p>10:00–16:00 Cristais: esculturas atómicas [MUHNAC]</p> <p>12:00 Matemática das Plantas [MUHNAC]</p> <p>14:30, 15:30 Sessão de Planetário Medir o Céu [MUHNAC]</p> <p>15:00, 16:00 Jogar o Tantrix Carlos Florentino [DM-ISTUL]</p>
			<p>Palmário</p> <p>10:00–16:00 Com um simples azulejo Suzana Nápoles [DM-FCUL]</p>

Visitas a Exposições

Formas & Fórmulas [MUNHAC]—na mesma sala decorrem projeções de filmes e episódios da série *Isto é Matemática*
Jogos Matemáticos através dos tempos [MUHNAC]
Exposição participativa e histórica de Física [MUHNAC]

M. C. Escher - Arte e Matemática (APM)
Matemática e Natureza (APM)
Festa da Água (APM)

Pontos de vendas: bancas da APM, SPM, Ludus, Tantrix, Gradiva e loja do MUHNAC

7 JUNHO

11:00-18:00 | Público em geral

Conferências e Atividades

Auditório Quintanilha

11:00 O Infinito na Palma da Mão

António Fernandes [DM-ISTUL]

12:00 Navegar é Preciso

Samuel Lopes [FCUP]

14:15 Os oceanos, a literatura e a astronomia

Carlota Simões [FCTUC]

15:00 Linhas de rumo e espirais

Nicoletta Incerti [CMAF-UL]

15:45 Entrega de prémios, dos concursos:

Matemática onde estás?

Fotografia das Calçadas

16:15 Sessão de encerramento: Matemática do Planeta Terra, 2013 e o futuro

Carlota Simões [Coordenadora nacional do MPT]

Lurdes Figueiral [Presidente da APM]

José Pedro Sousa Dias [Diretor do MUHNAC]

Sala Vandelli

11:00 Sessão de Circo Matemático

11:45 O Baralho de Cartas e a Matemática

Jorge Nuno Silva [Ludus]

12:30 Origami através do Tempo

Ilda Rafael e Anabela Gaio [APM]

14:15 Os Instrumentos que Pedro Nunes utilizou para melhor conhecer a Terra e o Universo

Isabel Dias e Helena Sousa [APM]

15:00 A matemática do futebol

Carlos Santos [Ludus]

15:45 Atas e desatas

Pedro Freitas [DM-FCUL]

Visitas a exposições

12:00 Visita orientada à exposição Formulas & Fórmulas [MUHNAC]

14:00 Visita orientada à exposição M. C. Escher Arte e Matemática [APM]

15:00 Visita orientada à exposição Jogos Matemáticos [MUHNAC]

16:00 Visita orientada à exposição Matemática e a Natureza [APM]

Alameda (11:00–18:00)

Jogos matemáticos

Instrumentos de cálculo

Origami

Espelhos

Quebra-Cabeças

Tangrans

Festa da Água – Exposição participativa

Pontos de vendas: bancas da APM, SPM, Ludus, Tantrix, Gradiva e loja do MUHNAC



MUHNAC - MUSEU NACIONAL DE HISTÓRIA NATURAL E DA CIÊNCIA
www.mnhnc.ulisboa.pt
Universidade de Lisboa
Rua da Escola Politécnica, 58
1250-102 Lisboa



APM — ASSOCIAÇÃO DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA
www.apm.pt [feiramatematica@apm.pt]
Rua Dr. João Couto, 27-A
1500-236 Lisboa
Telef. 217163690



MPT — MATEMÁTICA DO PLANETA TERRA
www.mat.uc.pt/mpt2013/