



Universidade Federal de Alagoas
Instituto de Matemática
VI MATFEST & V Congresso Acadêmico
(20 a 25 de outubro de 2008)



Horário	SEGUNDA-20/10	TERÇA-21/10	QUARTA-22/10	QUINTA-23/10	SEXTA-24/10	SÁBADO-25/10
SALA DA PÓS-GRADUAÇÃO MATEMÁTICA						
8:00-9:30	Abertura (Auditório da reitoria)	Minicurso2 Prof. Danilo Barboza	Minicurso 2 Prof. Danilo Barboza	Minicurso 4 Prof. Amauri & Prof. Vinícius	Minicurso 4 Prof. Amauri & Prof. Vinícius	Minicurso 4 Prof. Amauri & Prof. Vinícius
9:30-10:00		Intervalo	Intervalo	Intervalo	Intervalo	Intervalo
10:00-11:20		Minicurso 3 Prof. Yuri Lima	Minicurso 3 Prof. Yuri Lima	Minicurso 3 Prof. Yuri Lima (10:00-11:30)	Palestra 12a Prof. Gugu (10:00-11:30)	
11:20-12:30		Palestra 3 Prof. Sinvaldo Gama	Palestra 6 Prof. Chico Potiguar	Aluno Premiado 1 (11:40-12:00)	Aluno Premiado 3 (11:40-12:00)	
12:30-14:00	Almoço	Almoço	Almoço	Almoço (12:00-13:40)	Almoço (12:00-13:40)	Almoço
				Aluno Premiado 2 (13:40-14:00)	Aluno Premiado 4 (13:40-14:40)	
14:00-15:00	Palestra 1 Prof. Adán Corcho	Palestra 4 Prof. Danilo Barboza	Palestra 7 Prof. Isabel Rios	Palestra 9 Prof. Lorenzo Dias	Palestra 12b Prof. Gugu	
15:00-15:30	Posterres / Intervalo	Posterres / Intervalo	Posterres / Intervalo	Intervalo	Intervalo	
15:30-16:30	Minicurso 1 Prof. Valdenberg Araújo	Minicurso 1 Prof. Valdenberg Araújo	Minicurso 1 Prof. Valdenberg Araújo	Palestra 10 Prof. Valdenberg Araújo	Palestra 12c Prof. Gugu	
16:30-17:30	Palestra 2 Prof. Krerley Oliveira	Palestra 5 Prof. Dimas	Palestra 8 Prof. Luzinalva	Palestra 11 Prof. Feliciano Aguiar		
17:30-18:00		Intervalo				
18:00-19:00		Mesa Redonda				
19:00-20:00	Painel dos Alunos	Painel dos Alunos	Painel dos Alunos	Premiação OAM		

Minicursos:

MC1: *Introdução às Formas Diferenciais*

Prof. Valdenberg Araújo (UFS)

Resumo: as formas diferenciais são consideradas por muitos matemáticos como o cálculo diferencial do futuro. No presente minicurso pretendemos mostrar a sua relevância por meio de uma abordagem geométrica acessível a alunos da graduação e do ensino médio

MC2: *Domínios Ordenados*

Prof. Danilo Felizardo Barboza (UFS)

MC3: *Problemas de Olimpíadas de Matemática*

Prof. Yuri Lima (IMPA)

MC4: *O Ensino da Matemática e as Novas Tecnologias*

Prof. Amauri Barros (UFAL) e Prof. Vinícius Mello (UFAL)

Mesa Redonda

Os Desafios para ENADE

Prof. Amauri Barros (Diretor do IM/UFAL)

Prof. Hilário Alencar (Vice-Presidente da SBM)

Prof. Vinícius Mello (Coordenador do Curso de Bacharelado em Matemática/UFAL)

Prof. Walter Matias Lima (Avaliador de instituições de educação superior e de cursos de graduação)

Palestras:

P1: *TBA*

Prof. Adán Corcho (UFAL)

P2: *Cartas, Embaralhamentos e Matemática*

Prof. Krerley Oliveira (UFAL)

P3: *Alguns Problemas de Análise Combinatória*

Prof. Sinvaldo Gama (UFAL)

P4: *Iterações, Recorrências, Misturas e Recorrências*

Prof. Lorenzo Dias (PUC-Rio)

P5: *TBA*

Prof. Dimas Morera (UFAL)

P6: *Congruências e Algumas Aplicações*

Prof. Francisco V. Barros (Chico Potiguar) (UFAL)

P7: *TBA*

Profa. Isabel Rios (UFF)

P8: *TBA*

Prof. Luzinalva M. de Amorim (UFBA)

P9: *Geometria Finita*

Prof. Danilo F. Barboza (UFS)

P10: *Belos Problemas e Belas Soluções*

Prof. Valdenberg Araújo (UFS)

P11: *Tópicos em Olimpíadas de Matemática*

Prof. Carlos Gustavo Moreira (Gugu) (IMPA)