31º Colóquio Brasileiro de Matemática
IMPA, Rio de Janeiro, de 31 de Julho a 4 de Agosto de 2017

Programa Geral

Horário	Atividades							
9:00 - 12:00	**Sessões Temáticas**							
	Análise Harmônica e Aplicações							
	Equações Diferenciais Parciais Elípticas							
	Estatística							
	Folheações Holomorfas							
	Geometria Algébrica							
	Geometria Simplética							
	Geometria							
	Matemática Aplicada na Indústria							
	Otimização							
	Olimpíadas							
	Sistemas Dinâmicos							
	Evento - Aud. 3	XXI Escola Brasileira de Probabilidade						
9:00 - 13:00	Evento - Sala 224	Conservation Laws and Applications						
12:00 - 13:00	Almoço Apresentação de Pôster: 3ª, 4ª e 5ª feira							
13:00 - 14:00	Evento	Cursos Introdutórios 2ª a 6ª feira						
	Auditório 3	Auditório R. Mañé	Auditório 1	Sala 228				
	XXI Escola Brasileira de Probabilidade	Álgebra e Geometria em Problemas de Estrutura Molecular	Introdução Matemática à Dinâmica dos Fluidos Geofísicos	Introdução aos Escoamentos Compressíveis				
14:00 - 17:00	Palestras Plenárias e Palestras de Divulgação Auditório R. Mañé - 2ª a 6ª feira							
	Auditório Ricardo Mañé	Artur Avila (IMPA) - Palestra em Homenagem ao Professor Welington de Melo 3ª feira (01/08) - 15:00 - 16:00 Cerimônia do Prêmio SBM 2017 3ª feira (01/08) - 16:00 - 18:00 Carlos Gustavo T. Moreira (IMPA) - Palestra em Homenagem ao Professor Elon Lages Lima 5ª feira (03/08) - 16:00 - 17:00						
17:00 - 17:15	Chá e Café							
17:15 - 18:15	Mesa Redonda	Evento	Cursos Avançados 2ª. a 6ª. Feira					
	Auditório 1	Auditório 3	Sala 224	Auditório R. Mañé	sala 349	Sala 236	Sala 228	Sala 232
	Matemática: substantivo feminino - Desafios e perspectivas sobre a questão de gênero (4ª feira)	XXI Escola Brasielira de Probabilidade	Topological Methods in the Quest for Periodic Orbits	Uma breve introdução à Matemática da Mecânica Quântica (Aud.1 na 3ª f.)	Continuity of the Lyapunov exponents of linear cocycles	Limit cycles, Abelian integral and Hilbert 16th Problem	Curvature, area and radius estimates for H-surfaces in Riemannian	Regularization by noise in ordinary and partial differential equation
18:15 - 19:00	3ª a 5ª feira	Monitoria dos Cursos Introdutórios - Exercícios						
18:30	2ª feira - Cerimônia de Abertura							