



**A Estatística Aplicada à Investigação Científica:
Diálogos Interdisciplinares**

A 56ª RBRAS - Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria e o 14º SEAGRO - Simpósio de Estatística Aplicada à Experimentação Agronômica serão realizados na cidade de Maringá, entre os dias 25 e 29 de julho de 2011. A Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria (RBRAS) é uma Sociedade Científica Internacional, de caráter cultural, sem fins lucrativos, pertencente à "The International Biometric Society", dedicada aos pesquisadores que trabalham com os aspectos Matemáticos e Estatísticos, Agronomia, Biologia e áreas afins. Ela procura estimular as atividades de pesquisa de seus sócios Incentivando e apoiando eventos científicos. A RBRAS ocorre anualmente e, de dois em dois anos, é realizada conjuntamente com o Simpósio de Estatística Aplicada à Experimentação Agronômica (SEAGRO). A 56ª edição do evento focará o tema "A Estatística Aplicada à Investigação Científica: Diálogos Interdisciplinares". O programa científico contemplará palestrantes do Brasil e do Exterior, minicursos, sessões temáticas, comunicações, pôsteres e demonstração de softwares. Tipicamente duas sessões adicionais ocorrerão no evento: a Sessão da Associação Brasileira de Estatística - ABE e a Sessão EMBRAPA, que neste evento será a 5ª edição. O evento RBRAS/SEAGRO tem como finalidades congregar professores, pesquisadores, alunos de pós-graduação e de graduação do Brasil e do exterior e demais pessoas da sociedade e instituições que trabalham com estatística e experimentação; incentivar a troca de experiências entre o meio acadêmico e a aplicação das metodologias na prática; divulgar novas metodologias e técnicas estatísticas, além de discutir resultados obtidos nas pesquisas; promover discussões sobre temas atuais e oferecer cursos sobre novos temas da Estatística Aplicada.

Inscrições:

	Categoria	Até 26/04/2011	Após 26/04/2011
SÓCIOS RBRAS ABE	Profissionais	200,00	350,00
	Alunos PG	120,00	250,00
	Alunos de Graduação	40,00	100,00
NÃO SÓCIOS	Profissionais	300,00	480,00
	Alunos PG	180,00	320,00
	Alunos de Graduação	80,00	160,00

. Minicursos

- M1 - Statistics of Extremes** -Miguel de Carvalho - École Polytechnique Fédérale de Lausanne – Suíça.
- M2- Estatística Médica** - Jorge A. Achcar - FMRP/USP - Edson Z. Martinez - FMRP/USP.
- M3 - Simulação Estocástica: seleção de modelos relacionados ao Fator de Bayes e Reversible Jump.** - Luis A. Milan - UFSCar.
- M4 - Grafical Models** - Alcione Miranda dos Santos- UFMA.
- M6 - Planej. de Experimentos** - Alessandro Dal'Col Lúcio-UFSM- Alberto C. Filho – UFSM -Sidinei J. Lopes – UFSM.
- M7 – Modelos Mistos** - Júlio S. de Sousa Bueno Filho - UFLA.
- M8 -Análise Discriminante**- Edwirde L. Silva- UEPB.
- M9 – Análise Bayesiana em Ecologia: uma introdução com R** - Paul Gerhard Kinas – UFRG - Humber A. Andrade - DEPAq/UFRPE.
- M10 – Modelos Hierárquicos Dinâmicos e aplicações** - Aparecida D. P. de Souza - FCT/UNESP.
- M11 – Genomic epidemiology using data from new genetic technologies** - Taane Clark - London School - Nuno Sepulveda - London School.

. Sessões Temáticas

- ST 1: TRI** - Dalton de Andrade - UFSC - Héilton R. Tavares, UFPA - Adilson dos Anjos – UFPR.
- ST 2: An. de Dados Longitudinais** - Julio Singer – IME/USP
- ST 3: Genética** - Júlia Maria Pavan Soler - IME/USP.
- ST 4: Análise de Sobrevivência** -Francisco L. Neto – UFSCar.
- ST 5: Séries temporais/Econometria** -Thelma Sáfadi- UFLA- Marina S. Paez – UFRJ - Fabyano F. e Silva- UFV.
- ST 6: EMBRAPA** - Waldomiro Barioni Júnior- EMBRAPA.
- ST 7: ABE**
- ST 8: Bioestatística** - Edson Z. Martinez - FMRP/USP- Roberto M. de Souza- UTFPR- Fernando A. Basile Colugnati – IPTI.
- ST 9: Pós-Graduação em Estatística, Experimentação e Biometria** -Joel A. Muniz – UFLA -Carlos T. dos S. Dias- USP/ESALQ -Luiz A. Petermelli – UFV- Luzia Ap. Trinca- UNESP/Botucatu - Moacyr C. Filho – UFRPE- Thelma Sáfadi- UFLA
- ST 10: Climatologia Estatística**- Jonas Nery - UNESP/Ourinhos –Shigetoshi Sugahara- IPEMET/UNESP - Alice Grimm- UFPR (a confirmar).
- ST 11: Análise Multivariada** - Daniel Furtado Ferreira - UFLA - Lucia Pereira Barroso – IME/USP.

. Conferências

- CA-** Clarice G. B. Demétrio - ESALQ/USP (Presidente da IBS).
- C1-** Ana M. N. Vasconcelos – UnB.
- C2-** Guilherme J. de M. Rosa - Wisconsin.
- C3-** Gauss M. Cordeiro - UFRPE.
- C4-** Victor Panaretos - EPFL (Suíça).
- C5-** Victor Panaretos - EPFL (Suíça).
- C6-** EMBRAPA.
- C7-** Taane Clark - London School (UK).
- C8-** Enrico Colosimo – UFMG .

Miniconferências

- MConf1-** Fernando Luiz Pereira de Oliveira - UFMG.
- MConf2-** Juliana Cobre – ICMC/USP.
- MConf3-** Fabyano F. e Silva - UFV.
- MConf4-** Juliana G. Céspedes – UNIFESP.

Tutoriais

- T1: SQL no R** - Paulo Justiniano R. Junior- LEG/UFPR.
- T2: SAS: Modelos Mistos** - SAS INSTITUTE BRASIL LTDA.
- T3: SPHINX** - Ismael Eggers - SPHINX Brasil.
- T4: JMP** - José Carvalho - STATISTIKA CONSULTORIA.

Sessões Pôsteres e Comunicações Orais

Os trabalhos apresentados na forma de pôsteres deverão ter seus resumos estendidos submetidos, sendo estes avaliados pela Comissão Científica. Para as comunicações orais, deverão ser submetidos os trabalhos completos sendo estes avaliados pela comissão científica. Um aspecto importante a ser considerado é que haverá uma sessão para trabalhos de Iniciação Científica, dada a expressiva presença de alunos de graduação em eventos anteriores, assim como um concurso para escolher o melhor trabalho de Mestrado e o melhor trabalho de Doutorado.

APOIO

- Pro-Reitoria de Extensão e Cultura – PEX/UEM
- Pró-Reitoria de Ensino – PEN/UEM
- Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação/PPG/UEM
- Fundação Araucária – PR.
- Conselho Nacional dePesquisa –CNPq.
- Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES.
- Fundação de Apoio a Pesquisa de São Paulo – FAPESP.