

Associação Brasileira de Estatística – ABE

Boletim 77 • Ano XXVI • 3º. quadrimestre de 2010

Carta da Diretoria

A nova Diretoria da ABE gostaria, primeiramente, de agradecer aos associados a confiança depositada. Como é tradicional, a transição entre Diretorias foi perfeita, tendo-nos sido legada uma associação muito bem administrada. Alguns desafios estruturais e conjunturais se põem a nossa frente, cujo enfrentamento começara, mas não terminara, nessa administração.

O primeiro se refere a inserção da ABE na sociedade civil como um todo. Vários associados têm externado sua preocupação com um aparente paradoxo. Por um lado, houve um crescimento significativo dos cursos de graduação e pós-graduação em Estatística desde a fundação da ABE. Há também uma inserção maior das metodologias estatísticas no mercado de trabalho. No entanto, não se vê um aumento proporcional de associados na ABE.

De uma certa maneira, parece haver um distanciamento entre os objetivos acadêmicos da ABE e as necessidades dos estatísticos que atuam no mercado. Essa questão não é simples, e sua solução deve ser obtida sem que se firam os princípios norteadores de nossa associação.

O segundo desafio é o da organização de nossas várias reuniões científicas, em particular dos SINAPE's. Nos últimos SINAPE's, houve muitas manifestações de desejo de mudanças em sua estrutura físico-científica. O Conselho Diretor, em reunião durante o XIX SINAPE, propôs uma comissão, já por nós constituída e cujos trabalhos esperamos expor em breve.

Parabenizamos a Diretoria anterior, as Professoras Sílvia, Hildete e Monica, pelo excelente trabalho realizado, o que torna nossa tarefa um pouco menos árdua. Esse trabalho, assim como o nosso, e claro, dependeu da participação dos membros do Conselho Diretor, das secretárias Vanessa e Fernanda e do bolsista Fabiano.

Alguns associados tiveram participação que merece destaque. Os professores Sílvia Ferrari, Nancy e Cribari tem feito um excepcional trabalho de manutenção das virtudes e de modernização e ampliação do *Brazilian Journal of Probability and Statistics*. Contamos com eles para que continuem nesse processo editorial que tem aumentado de sobremaneira a visibilidade de nosso principal veículo de comunicação científico. A professora Elisete, depois de seis anos de inestimável trabalho editorial do Boletim da ABE, comunicou-nos sua decisão de retirar-se dessa posição. Entendemos sua motivação e agradecemos o seu serviço prestado por esse longo período. Outro serviço de grande relevância que vem sendo executado por convênio com o IBGE é o da editoria da Revista Brasileira de Estatística, pelos professores Louzada, Pedro Nascimento Silva, Fernando Moura e Denise Nascimento Silva. Contamos também com eles para manter esse fundamental serviço a comunidade estatística brasileira.

O professor Ronaldo Dias inicia nessa edição seu período como Editor do Boletim da ABE. Uma outra mudança em nosso quadro de colaboradores se dá pela saída do bolsista Fabiano, a quem agradecemos pelos serviços prestados. Em seu lugar, entra Karen, que já nos ajudou bastante durante a organização do XIX SINAPE.

Resumindo, essa diretoria gostaria de agradecer a confiança nela depositada, louvar os trabalhos dos membros da diretoria anterior, conselheiros, editores e demais associados, e convidá-los a mandar suas sugestões e opiniões para nosso endereço eletrônico secretaria@redeabe.org.br.



1. Cartas dos Leitores	02
2. Informes da Diretoria	02
3. Reuniões Promovidas pela ABE	03
4. Notícias	03
5. Publicações dos Institutos de Pesquisa	09
6. Eventos Programados	10
7. A Associação Brasileira de Estatística	11

Editorial

Como o novo editor do Boletim da ABE, primeiramente gostaria de agradecer a Profa. Elisete Aubin, pelas informações, as dicas, conselhos para que o novo editor pudesse, pelo menos tentativamente, seguir o mesmo padrão ditado pelos seus antecessores.

Nesta edição temos a honra de reportar que mais dois membros de nossa comunidade foram premiados por sociedades científicas internacionais. A Sociedade Internacional de Biometria nomeou Profa. **Clarice B. Demétrio** (ESALQ-USP) para receber o prêmio *Rob Kempton Award*, por sua grande contribuição a Biometria nos países em desenvolvimento. Durante o IX CLATSE, no Chile, Prof. **Heleno Bolfarine**, (IME-USP) foi homenageado por sua destacada trajetória acadêmica e pela sua contribuição e compromisso com o desenvolvimento da estatística no Chile.

Aproveito para agradecer a todos que puderam contribuir para mais esta edição do Boletim da ABE. Obrigado.

Ronaldo Dias
Editor

IMPRESSO

Expediente:

Editor: **Ronaldo Dias**

End: Rua Sérgio B. de Holanda, 651

CEP: 13083-859 - Barão Geraldo

Campinas - SP

E-mail: dias@ime.unicamp.br

Correspondentes Regionais:

Antônio J R Dias (ENCE/IBGE), Arminda Siqueira (UFMG),

Beatriz V M Mendes (UFRJ), Carlos A Diniz (UFSCar), Carlos D.

Paulino IIST-UTL), Cibele Queiroz (UnB), Claudia Lima (UFPE),

Doris S M Fontes (CONRE), Elisete Aubin (IME-USP), Filidor V Labra (UNICAMP),

Glenio B. Fernandes (UFBA), Luciana Nunes (UFRGS),

Maria R M Tavares (UFPA), Miriam R. Silvestre (UNESP),

Pledson G Medeiros (UFRN), Reiko Aoki (USP),

Roseli A Leandro (ESALQ-USP), Ruben Klein (LNCC-RJ)

Sílvia M. Freitas (UFC), Thelma Sáfyadi (UFLA).

1. CARTAS DOS LEITORES

Não houve contribuição no período.

2. INFORMES DA DIRETORIA

2.1. Avisos Gerais

- Devido a problemas técnicos do provedor o novo portal ainda não pode ser disponibilizado. Estamos procurando solucionar o problema o mais rápido possível.
- A nova anuidade ainda não foi definida. Nos dois últimos anos não houve reajuste e o novo valor deve ser divulgado em janeiro.
- A **XII Escola de Modelos de Regressão** será realizada em Fortaleza, Ceará, no Ponta Mar Hotel, no período de 13 a 16 de março de 2011. A organização do evento está a cargo do Departamento de Estatística e Matemática Aplicada, da Universidade Federal do Ceará (UFC). Maiores informações nesta edição.
- A **Reunião Regional da ABE**, conjuntamente com a XXIX Semana de Estatística, será realizada em Manaus, Amazonas, de 25 a 27 de maio de 2011, e será o principal evento na comemoração dos 35 anos do Curso de Estatística da UFAM. A reunião é organizada pelo Prof. José Cardoso Neto.
- A **XIV Escola de Séries Temporais e Econometria** será realizada de 1 a 5 de agosto de 2011 em Gramado, Rio Grande do Sul, sob a coordenação geral do Prof. Flávio A. Ziegelmann.
- A **III Escola de Amostragem e Metodologia e Pesquisa (ESAMP3)** será realizada de 23 a 25 de novembro de 2011 em Juiz de Fora, Minas Gerais, nas recém inauguradas instalações do Instituto de Ciências Exatas (ICE) da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), sob a coordenação geral do Prof. Marcel de Toledo Vieira.

Maiores informações em <http://www.fundaj.gov.br/esamp3>

- A **5th Brazilian Conference on Statistical Modelling in Insurance and Finance** será realizada de 10 a 15 de Abril de 2011 em Maresias Beach Hote, São Sebastião, São Paulo. A conferência é coordenada pelo Prof. Nikolai Kolev. Maiores informações em www.ime.usp.br/bcsmif
- Mudanças no Corpo Editorial da Revista Brasileira de Estatística.

Período: Biênio 2009 – 2011.

Editor-Responsável: Francisco Louzada-Neto (UFSCar).

Editor Executivo: Pedro Luis do Nascimento Silva (ENCE – IBGE).

Editor de Metodologia: Fernando Moura (UFRJ).

Editor de Estatísticas Oficiais: Denise Britz do Nascimento Silva (IBGE).

Editores Associados: Dalton Francisco de Andrade (UFSC); José André de Moura Brito (DPE – IBGE); Viviana Giampaoli (IME – USP); Beatriz Vaz de Melo Mendes (UFRJ); Thelma Sáfiadi (UFLA); Paulo Justiniano Ribeiro Junior (UFP); Josmar Mazucheli (UEM); Luis A. Milan (UFSCar); Cristiano Ferraz (UFPE); Gleici Castro Perdoná (FMRP – USP); Ana Maria Nogales Vasconcelos (UnB); Ronaldo Dias (Unicamp); Mário de Castro (ICMC – USP); Nuno Duarte Bittencourt (ENCE – IBGE); Solange Trindade Corrêa (DPE – IBGE).

2.2. Lista dos novos associados

Damos as nossas boas vindas aos novos associados.

2494 - Alan Ricardo Silva
2495 - Giovanni Chiorato
2496 - Lourival Ricardo Marques dos Santos
2497 - Leonardo Mendes de Lima Junior
2499- Josiane Magalhães Teixeira
2500 - João Santana Gomes Melo
2501 - Carolina Marques Bastos
2502 - Maria da Glória Abage Lima
2503 - Nádia Giaretta Biase
2504 - Pedro Soares Pinto
2506 - Raquel Rangel de Meireles Guimarães

2.3. Projeto Fisher

Encontram-se a venda os livros do projeto:

- *Análise de Séries Temporais* de Pedro Alberto Morettin e Clélia M. C. Toloí, ABE-Projeto Fisher/Editora Edgar Blucher, 2004.
- *Elementos de Amostragem* de Heleno Bolfarine e Wilton O. Bussab, ABE-Projeto Fisher/Editora Edgar Blucher, 2005.
- *Análise de Sobrevivência Aplicada* de Enrico Antônio Colosimo e Suely Ruiz Giolo, ABE - Projeto Fisher/Editora Edgar Blucher, 2006.

Os livros podem ser adquiridos na ABE (Associação Brasileira de Estatística), mais informações podem ser obtidas com Vanessa, secretária da ABE (secretaria@redeabe.org.br).

2.4. Publicações disponíveis para venda

Está disponível para venda na sede da ABE o material a seguir relacionado, com preços diferenciados, que pode ser adquirido pessoalmente na Secretaria da ABE ou pelo correio acrescido do preço da postagem correspondente.

Publicações a R\$ 10,00 (postagem R\$ 1,00):

- Braga, L. P. V. (1990). *Geoestatística e Aplicações*. 9º. SINAPE, 36 p.
- Dryden, I. (2002) *Statistical Shape Analysis*. 15º. SINAPE, 174 p
- Flores Jr., R. G. (1997). *O método generalizado dos momentos. Teoria e aplicações*. 7ª. ESTE.
- Gamerman, Dani; Paez, Marina Silva (2005) *Modelagem de Processos espaço-temporais*, 11ª. ESTE, 102 p.
- Hinde, Jr.; Demétrio, C. G. B. (1998). *Overdispersion: Models and Estimation*. 13º SINAPE, 73 p.
- Koenker, R.; Portnoy, S. (1997). *Quantile Regression*. 5ª. EMR, 77 p.
- Lopes, H. F. e Lima, E. C. R. (1995). *Co-Integração: Enfoques Clássico e Bayesiano*. 6ª. ESTE, 65 p.
- Machado, F. (1998). *MATHEMATICA para a probabilidade e os sistemas de partículas*. 13º. SINAPE, 138 p.
- Morettin, P. (1997). *Ondaletas e seus usos na Estatística*. 7ª. ESTE.
- Paula, G. A. (1997). *Estimação e Testes em Modelos de Regressão com Parâmetros Restritos*. 5ª. EMR, 92 p.
- Scavuzzo, C. M.; Lamfri, M. A.; Izaurralde, J. A.; Frery, A. C.; Bustos O. H. (2004). *Estatística Aplicada ao Sensoriamento Remoto*. 16º. SINAPE, 65 p.
- Zivot, E. (2005). *Analysis of High Frequency Financial Data: Methods, Models and Software*. 11ª. ESTE, 38 p.

Publicações a R\$ 15,00 (postagem R\$ 1,00):

- Pinto, Edmilson Rodrigues; Leon, Antônio C. M. Ponce de. (2006) *Planejamento Ótimo de Experimentos*. 17º. SINAPE, 111p.
- Schmidt, Alexandra M.; Sansó, Bruno (2006) *Modelagem Bayesiana da Estrutura de Covariância de Processos Espaciais e Espaço-Temporais*. 17º. SINAPE, 151 p.
- Silva, Giovani Loiola da.; Dean, Charmaine B. (2006). *Uma Introdução à Análise de Modelos Espaço- temporais para Taxas, Proporções e Processos de Multi-estados*. 17º. SINAPE, 112 p.

Publicações a R\$ 20,00 (postagem R\$ 1,00):

- Carvalho, Benilton S. (2008) *Análise de Microarranjos Empregando Ferramentas do Projeto Bioconductor*. 18º. SINAPE, 89 p.
- Moura, Fernando A. S. (2008). *Estimação em Pequenos Domínios*. 18º. SINAPE, 100 p.
- Rodrigues, Josemar; Cancho, Vicente G.; Castro, Mário de (2008) *Teoria Unificada de Análise de Sobrevivência*. 18º. SINAPE, 94 p.

Publicações a R\$ 30,00 (postagem R\$ 1,00)

- Bastos, Leonardo; Wilkinson, Richard (2010) Análise Estatística de Simuladores. 19 SINAPE, 93p.
- Krainski, Elias T.; Rodrigues, Erica C.; Assunção, Renato M. (2010) Campos Aleatórios de Markov e Distribuições Específicas Através das Densidades Condicionais. 19 SINAPE, 142p.
- Souza, Camila P. Estevam de; Dias, Ronaldo (2010) Introdução à Análise de Dados Funcionais. 19 SINAPE, 135p.
- Wada, Cicilia Y.; Andrade, Dalton F. de. (2010) Tamanho da Amostra em Ensaios Clínicos e Bioequivalência. 19 SINAPE, 75p.

3. REUNIÕES PROMOVIDAS PELA ABE

3.1. XII Escola de Modelos de Regressão

A XII EMR – Escola de Modelos de Regressão – será realizada de 13 a 16 de março de 2011, no Ponta Mar Hotel, em Fortaleza, CE, e é uma das principais reuniões científicas da comunidade estatística brasileira. Abaixo estão relacionados os membros das comissões científica e organizadora, e algumas atividades a serem realizadas.

Comissão científica

Clarice G. B. Demétrio (ESALQ-USP)
Dalton Francisco de Andrade (UFSC)
Dani Gamerman (UFRJ)
Enrico Colosimo (UFMG)
Francisco Cysneiros (UFPE)
Gauss Cordeiro (UFRPE)
José Raimundo Carvalho (UFC)
Josemar Rodrigues (UFSCar)
Júlio da Motta Singer (USP)
Juvêncio Santos Nobre (UFC)
Paulo Justiniano (UFPR)
Sílvia Ferrari (USP)
Sílvia Maria de Freitas (UFC)
Victor Leiva (Univ. de Valparaíso, Chile)

Comissão organizadora

Ana Maria Souza de Araújo (UFC)
André Luís Shiguemoto (UFC)
João Mauricio Araújo Mota (UFC)
João Welliandre Carneiro Alexandre (UFC)
José Ailton Alencar Andrade (UFC)
José Lassance de Castro Silva (UFC)
Júlio Francisco Barros Neto (UFC)
Juvêncio Santos Nobre (UFC)
Maria Jacqueline Batista (UFC)
Sílvia Maria de Freitas (UFC)

Conferências

- *Modeling relational data using nonparametric mixtures*
Abel Rodriguez (University of California, Santa Cruz, USA)
- Refinamento de Testes de Hipóteses nos Modelos Séries de Potência Não Lineares Generalizados
Audrey Helen Mariz de Aquino Cysneiros (UFPE)
- *Stochastic volatility in mean models with scale mixtures of normal distributions and correlated errors: A Bayesian approach*
Carlos Antonio Abanto Valle (UFRJ)
- *The Time and Mode of Evolution of Transposable Elements as Revealed by Molecular Phylogenies Reconstructed from Mosquito Genomes*
Claudio José Struchiner (FIOCRUZ)
- Uma análise estatística da crença e descrença religiosa
Francisco Cribari (UFPE)

- Análise conjunta de dados de sobrevivência e longitudinais de SIDA/AIDS no Brasil
Giovani Loiola da Silva (IST, Universidade Técnica de Lisboa, Portugal)
- *Sparse Generalized Linear Regression*
Helio dos Santos Migon (UFRJ)
- *Joint Modeling of Longitudinal Item Response Data and Survival*
Jean-Paul Fox (Twente University, Netherlands)
- *Influence diagnostics for elliptical multivariate linear regression models*
Manuel Galea-Rojas (Pontificia Universidad Católica, Chile)
- *Functional Boxplots*
Marc G. Genton (Texas A&M University)
- *An integrated approach to pricing area yield crop insurance contracts*
Ramiro Ruiz-Cárdenas (UFMG)
- *Non-standard Statistical Models arising from Selection Mechanisms*
Reinaldo B. Arellano-Valle (Pontificia Universidad Católica, Chile)
- *Birnbaum-Saunders Mixed and Fixed Effects Models*
Victor Leiva (Universidade de Valparaíso, Chile)

Minicursos

1. Linear And Nonlinear Generalized Mixed Models: Inference And Applications.
Paul de Boeck (University of Amsterdam), Caio Lucidius Naberezny Azevedo (Unicamp) e Héilton Ribeiro Tavares (UFPA)
2. Modelos De Regressão De Sobrevivência Estendidos
Giovana Oliveira Silva (UFBA), Edwin M .M. Ortega (ESALQ/USP) e Gauss Moutinho Cordeiro (UFRPE)

Sessão Jovem Doutor

- Modelos heterocedásticos com erros nas variáveis
Alexandre Galvão Patriota (USP)
- Estatística Gradiente: Um Novo Critério Para Testar Hipóteses
Artur J. Lemonte (USP)
- Modelos de regressão quando a função de taxa de falha não é monótona
Giovana Oliveira da Silva

Maiores informações sobre o evento podem ser obtidas através do site: www.emr12.ufc.br.

4. NOTÍCIAS

4.1. Premiação

O Conselho da Sociedade Internacional de Biometria nomeou a Professora **Clarice Demétrio** para receber o **Rob Kempton Award**.

4.2. Homenagem

Durante o jantar de encerramento do IX CLATSE, *Noveno Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística*, ocorrido de 19 a 22 de outubro de 2010, no hotel *Marina del Rey*, em *Viña del Mar*, Chile, houve uma homenagem, com entrega de placa, ao Professor Doutor **Heleno Bolfarine**, do

IME-USP, pela sua destacada trajetória acadêmica e pela sua contribuição e compromisso com o desenvolvimento da estatística no Chile.

Nessa cerimônia ocorreu também, o lançamento do Número 2, do Volume 1, da nova Revista da Sociedade Chilena de Estatística, que passou a denominar-se *Chilean Journal of Statistics* (ChJS) a partir de abril de 2010, com o lançamento do Número 1, Vol.1, o qual foi dedicado a nossa colega, amiga e ilustre acadêmica Dra. Pilar Iglesias Zuazola. Outras informações sobre esse periódico visite <http://chjs.soche.cl/>.

4.3. 25th International Biometric Conference

Pela segunda vez, ocorreu no Brasil, em Florianópolis, SC, a 25th International Biometric Conference conjuntamente com a 55^a Reunião Anual da RBRAS e 15^a Reunião Anual da Região Argentina da Sociedade Internacional de Biometria. Mais informações em <http://www.rbras.org.br/~ibcfloripa2010/>.

4.4. 5th Brazilian Conference on Statistical Modelling in Insurance and Finance

The Institute of Mathematics and Statistics of the University of São Paulo and the Brazilian Statistical Association (ABE) announce the Fifth Brazilian Conference on Statistical Modelling in Insurance and Finance (SMIF), to be held **April 10-15, 2011**, at the Maresias Beach Hotel in Maresias, SP, located at the kilometer 154 on the Rio-Santos highway (about 180 km from São Paulo and 370 km from Rio de Janeiro).

The 5th Brazilian Conference on SMIF aims at providing a forum for the presentation of state-of-the-art research in the development, implementation, and real-world applications of **Dependence Modelling in Actuarial Sciences and Finance**, as well as promoting discussion and interchange between junior and senior scientists. The 5th Brazilian Conference on SMIF is open to both academic and non-academic communities from universities, insurance companies, banks, consulting firms and governmental agencies, and is specifically designed to contribute to fostering the cooperation between practitioners and theoreticians in the field. English will be the official language within the event.

The organizers encourage the submission of original research papers, work-in-progress reports, future research proposals, practical problems expecting solution and students papers.

Topics of interest include, but are not limited to:

Session 1: Dependence Models in Insurance and Finance: organizers Nikolai Kolev and Josemar Rodrigues

Session 2: Finance Analysis: organizers Jorge Zubelli and Vladimir Belitsky

Session 3: Financial Time Series and Econometrics: organizers Luiz Hotta and Cristiano Fernandes

Session 4: Insurance and Reinsurance: organizers Manuel Morales and Georgios Pitselis

Session 5: Risk Analysis and Ruin Theory: organizers David Vyncke and Renato Assunção

Session 6: Statistical Analysis of Insurance and Finance Data: organizers Francisco Louzada-Neto and Helio Lopes

An extended abstract of 4 pages should be submitted by e-mailing a PDF-file to bcsmf@ime.usp.br by January 15, 2011. Please indicate your preferable session. Submitted abstracts will be subject to review process headed by session organizers. All accepted papers (if reaching us by March 13, 2011), will be distributed for the participants in CD-ROM support. Some selected papers will be invited for publication in special issue of the *Brazilian Journal of Probability and Statistics and Communication in Statistics: Theory and Methods*.

Important Dates

- Abstract submission deadline: January 15, 2011
- Notification to authors: February 13, 2011
- Final PDF version due: March 13, 2011
- Arriving date for 5th Brazilian Conference on SMIF: April 9th or 10th, 2011

See details at www.ime.usp.br/bcsmf and participate.

4.5. 56^a RBRAS e 14^o SEAGRO

Entre os dias 25 e 29 de julho de 2011, a Universidade Estadual de Maringá (UEM) estará sediando a 56^a Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria e o 14^o Simpósio de Estatística Aplicada à Experimentação Agrônômica. A organização do evento está a cargo do Departamento de Estatística da Universidade Estadual de Maringá – DES/UEM. Segundo, o Prof. Eraldo Schunk (Presidente da Comissão Organizadora), a 56^a edição da RBRAS 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. Já estão confirmados para a reunião os professores, **Victor Panaretos** que irá proferir uma conferência, sobre “*Problemas Inversos*” e **Miguel de Carvalho**, que irá ministrar um minicurso sobre “*Teoria dos Valores Extremos*”. Ambos os colaboradores são pesquisadores e docentes da École Polytechnique Fédérale de Lausanne. O Prof. **Guilherme J. de M. Rosa** (University Of Winsconsin) também estará abrilhantando nosso evento. As inscrições terão início em 01/02/2011.

Comissão Organizadora

Clarice Demétrio (ESALQ/USP)
Enrico Colosimo (ICEX/UFMG)
Eraldo Schunk (DES/UEM – Presidente)
Francisco Louzada (DES/UFSCar)
Gauss Cordeiro (UFRPE)
Joel Muniz (DEX/UFLA)
Luzia Trinca (IB/UNESP)
Maria de Oliveira (EMBRAPA – Soja–Londrina)
Paulo Justiniano (LEG/UFPR)
Silvano da Costa (DStA/UFL)
Vera Tomazella (Des/UFSCar)
Waldomiro Barioni (EMBRAPA – Pecuária Sudeste)

Coordenadores locais

Angela de Araújo (DES/UEM)
Clédina Lonardan (Chefe do DES/UEM)
Eniuce Menezes (DES/UEM)
Isolde Previdelli (DES/UEM)
Josmar Mazucheli (DES/UEM)
Robson Rossi (DES/UEM)
Terezinha Guedes (DES/UEM)
Daniel Sbrana (Tec. Adm.)

Mais informações, sobre o evento, serão disponibilizadas, em breve, na *home* do evento.

4.6. Brasil vai sediar Congresso Mundial de Estatística do ISI em 2015

O IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística) será o anfitrião, no segundo semestre de 2015, da 60^a. edição do Congresso Mundial de Estatística (*World Statistics Congress*), organizado pelo Instituto Internacional de Estatística (*International Statistical Institute*, ou ISI, www.isi-web.org/), organismo científico criado em 1885 e sediado em Haia, na Holanda.

O ISI tem cerca de 2.000 membros eleitos, provenientes de mais de 130 países, todos reconhecidos internacionalmente na área de Estatística. Realizados a cada dois anos, os congressos

do ISI são as maiores reuniões internacionais de Estatística, e cobrem todas as áreas e subáreas de desenvolvimento e aplicação da Estatística. Cerca de 4.000 participantes são esperados para o Congresso de 2015, entre especialistas em Estatística, representantes dos institutos oficiais de estatística de todo o mundo, e especialistas e usuários de áreas correlatas como demógrafos, economistas, cientistas sociais, engenheiros, entre outros. O objetivo do evento é discutir avanços teóricos, aplicações e melhores práticas estatísticas nos diferentes países do mundo.

O último Congresso dessa série foi realizado em 2009, em Durban, na África do Sul (www.statssa.gov.za/isi2009/). Os próximos dois eventos serão realizados em Dublin, Irlanda, entre 21 e 26 de agosto de 2011 (www.isi2011.ie/content/), e em Hong-Kong, China, entre 25 e 31 de agosto de 2013 (www.isi2013.hk/).

Segundo Pedro Luis do Nascimento Silva (ENCE-IBGE), seria fantástico ter uma forte representação brasileira nos dois congressos que antecedem o do Brasil, para garantir que pessoas que tenham vivenciado a participação nestes congressos possam colaborar para oferecermos aqui o que há de melhor quando recebermos o congresso do ISI em 2015. Portanto, que tal começar a preparar trabalhos e programar sua viagem para participar do congresso em Dublin?

4.7. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UNICAMP

4.7.1. Reunião Anual do Fórum de Pesquisa e Pós-graduação da CAPES

A Reunião Anual do Fórum de Pesquisa e Pós-Graduação da CAPES foi sediada no IMECC, UNICAMP, nos dias 4 e 5 de novembro de 2010.

Organizador: Prof. Luiz Koodi Hotta.

Uma das palestras da Reunião foi ministrada pelo Prof. Gauss Cordeiro (UFPE), tendo como título “Estatística no Brasil: presente e perspectivas futuras”.

4.7.2. Minicurso de R

Dos dias 16 a 21 de setembro o Departamento de Estatística da UNICAMP contou com a presença do professor Dr. John W. Emerson de *Yale University, USA - Department of Statistics* (<http://www.stat.yale.edu/~jay/>), que ministrou um minicurso de R.

4.7.3. Seminários

Nos seminários do departamento contamos com a presença dos seguintes pesquisadores:

Prof. Dr. Victor Leiva (Univ. de Valparaiso- Chile)
Prof. Dr. Pierre Guiraud (Univ. de Valparaiso- Chile)
Prof. Dr. Sergio Wechsler (IME-USP)
Prof. Dr. Dr. Pablo Martín Rodríguez (Pós-doutorando)
Prof. Dr. Yurii Suhov (University of Cambridge, Russia)
Profa. Mariza de Andrade (Mayo Clinic, EUA)

4.7.4. Premiação

O livro “Teoria da Medida” de autoria do Prof. Dr. Mauro S. de F. Marques foi finalista do Prêmio Jabuti 2010 na área de Ciências Exatas, Tecnologia e Informática.

Título: Teoria da Medida

Editora: UNICAMP

Autor: Prof. Dr. Mauro S. de F. Marques

Mais informações em:

<http://www.cbl.org.br/jabuti/telas/resultado/resultado.aspx?c=6&f=1> e <http://www1.folha.uol.com.br/ilustrada/792385-conheca-os-finalistas-do-premio-jabuti-2010.shtml>

4.7.5. Exames de Qualificação de Doutorado

Autor (a): José Rafael Tovar Cuevas
Orientador: Prof. Dr. Jorge Alberto Achcar
Data: 18/11/2010

Autor (a): Adeilton Pedro de Alcantara
Orientadores: Profs. Dr. Ronaldo Dias
Data: 30/11/2010

Autor (a): Lorena Vicini
Orientadores: Prof. Dr. Luiz Koodi Hotta e Prof. Dr. Jorge Alberto Achcar
Data: 30/11/2010

4.7.6. Avaliação da CAPES

Na Avaliação Trienal da CAPES, o Programa de pós-graduação em Estatística da UNICAMP foi promovido para nota 5.

4.8. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UFSCar

4.8.1. VI *Workshop* de Estatística Aplicada

Foi realizado nos dias 22 e 23 de outubro o VI *Workshop* de Estatística Aplicada do Curso de Bacharelado em Estatística da UFSCar. Este workshop, realizado anualmente, é organizado pelos alunos formandos do Curso de Estatística com apoio da Chefia de Departamento, Coordenação de Curso e do Programa PET. Este ano o Workshop contou com Conferências, Mini-Cursos e uma Mesa Redonda:

Conferencistas

- Prof. Dr. Dorival Leão (ICMC-USP SC)
- Francisco Junior Pigato (Editora Abril – SP)
- Guilherme Machado e Akina Sakamori (Market Data SP)
- Marcelo Freire Januzzi (Banco Santander – SP)

Minicurso

- Introdução ao SPSS – Raony Cassab Castro (PET Estatística) e Brian Alvarez R. Melo (PET-Estatística) Noções Básicas VBA – Anderson Luiz de Souza (CER – PPG-Est)

Mesa Redonda

- O Profissional de Estatística da UFSCar no Mercado de Trabalho
Clayton Zanardo (Hospital Câncer – Barretos SP)
Gabriela Mantovani (Schincariol – ITU SP)
Ricardo Blanco (Banco Santander – SP)

O *Workshop* contou com cerca de 90 participantes: Alunos do Curso de Bacharelado em Estatística da UFSCar e ICMC-USP; alunos de outras áreas, professores e profissionais da área de Estatística.

4.9. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UFRJ

4.9.1. Ciclo de palestras da Pós-graduação

Palestras realizadas pelo Departamento de Métodos Estatísticos:

- *Parsimonious Bayesian factor analysis when the number of factors is unknown*
Hedibert F. Lopes (Chicago)
Data: 15/12/2010
- *An M-estimation-based simultaneous change point analysis and variable selection in a regression problem*
Amy Wu (York, Canadá)
Data: 08/12/2010

- Como encontrar o caminho ótimo para veículos autônomos baseados em leituras markovianas
Nancy Garcia (Unicamp)
Data: 17/11/2010
- *Exact simulation and Bayesian inference for jump-diffusion processes*
Flavio Gonçalves (UFJF)
Data: 10/11/2010
- Modelo VAR para testar a causalidade de Granger quando as variáveis envolvidas estão sujeitas a erros de medição
Alexandre Patriota (USP)
Data: 27/10/2010
- Alguns modelos de volatilidade estocástica aplicados aos dados de ozônio da rede de monitoramento da Cidade do México
Eliane Rodrigues (UNAM)
Data: 13/10/2010
- *Recurrence properties of solutions in interest rate models*
V. Mandrekar (Michigan)
Data: 06/10/2010
- *The Bigmemory Project*
John W. Emerson (Yale)
Data: 29/09/2010
- *Data-driven penalties in model selection*
Matthieu Lerasle (USP)
Data: 22/09/2010
- *The radial Brownian web*
Alexander Valencia (USP)
Data: 15/09/2010
- *How robust is parametric Bayesian inference?*
Jim Smith (Warwick)
Data: 08/09/2010
- *Auxiliary particle filtering within adaptive Metropolis-Hastings sampling*
Ralph S. Silva (UFMG)
Data: 01/09/2010

4.10. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da ESALQ – USP

Nos próximos quatro anos, *The International Biometric Society - IBS* terá a professora Clarice Garcia Borges Demétrio, do PPG Estatística e Experimentação Agronômica (USP/ESALQ) como um dos membros de sua Diretoria. Recentemente, Clarice foi eleita como vice-presidente para 2011, presidente no biênio 2012-13 e *outcoming* presidente em 2014. É a primeira vez que alguém da América Latina é eleito para esse cargo, em 55 anos de existência da Sociedade.

4.10.1. Professores visitantes do mês de Dezembro

- *Geert Molenberghs (Universiteit Hasselt and the Katholieke Universiteit Leuven, Belgium)* com apresentação do *Workshop on longitudinal and incomplete data*.
- *Jochen Einbeck (Department of Mathematical Sciences Durham University, England)* e *John Hinde (Mathematics Department, National University of Ireland, Galway, Irlanda)* com apresentação do *Workshop on R Programming and Mixtures*.

4.11. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UFMG

4.11.1. Programa de Pós-graduação em Estatística

O Programa teve início em 1996, com o curso de mestrado e, em menos de 15 anos, já formou mais de 150 alunos. Em 2005 foi criado o curso de doutorado que, apesar de relativamente novo, já tem um total de 8 teses defendidas (4 em 2009 e 4 em 2010). A produção científica do corpo docente é de boa qualidade, sendo que 75% dos docentes possuem bolsa de Produtividade em Pesquisa do CNPq. Várias dissertações de mestrado e todas as teses de doutorado deram origem a artigos científicos publicados em revistas especializadas, algumas nos estratos superiores do Qualis/CAPES da área de Matemática/Probabilidade e Estatística. Muitos dos egressos foram absorvidos pela iniciativa privada e órgãos governamentais, enquanto que um bom número seguiu a carreira acadêmica e são ou foram alunos de doutorado, do próprio programa de Estatística da UFMG ou de outros programas.

4.11.1.1. Avaliação da CAPES

O Programa foi promovido para nível 5 na avaliação da CAPES divulgada em setembro de 2010.

4.11.2. Bolsa PNPd

O Programa de Doutorado em Estatística da UFMG ganhou uma Bolsa do Programa Nacional de Pós-Doutorado (PNPD) da CAPES, dentro do projeto intitulado: "Abordagens mais flexíveis para modelos de sobrevivência sob um enfoque Bayesiano". A bolsa foi concedida por um período de 5 anos.

4.11.3. Premiação

- Joyce Soares Rodrigues, aluna do curso de graduação em Estatística da UFMG, recebeu o prêmio de INOVAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA pelo trabalho intitulado "Poder do teste de Schirmann em estudos de bioequivalência: algumas comparações", apresentado na XIX Semana de Iniciação Científica da UFMG. O evento foi promovido pela Pró-Reitoria de Pesquisa e ocorreu no período de 18 a 22 de outubro de 2010. O trabalho de iniciação científica foi orientado pela Profa. Arminda Lucia Siqueira.

- Um grupo de 6 alunos da graduação de Estatística da UFMG participou do XXI Encontro Nacional de Estudantes de Estatística, ocorrido em Brasília, no feriado de 15 de novembro. O foco deste encontro foi debater sobre o futuro da Estatística no Brasil. A programação incluiu três modalidades de ginca e na classificação geral, a UFMG ficou em primeiro lugar.

4.12. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UFPA

4.12.1. Escola de Verão do PPGME – Programa de Pós-graduação em Matemática e Estatística da UFPA

A Escola de verão do PPGME ocorrerá no período de 03 de janeiro a 07 de fevereiro de 2011 com oferta de cursos e realização de palestras. Maiores informações em www.ppgme.ufpa.br.

4.13. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UFPE

4.13.1. Pós-graduação em Estatística

A partir de 2009, todas as seleções para o mestrado e doutorado em Estatística da UFPE estão sendo feitas por edital. Os editais detalham a sistemática de inscrição, o processo de avaliação, o cronograma e a divulgação dos resultados. O edital foi publicado no Boletim da UFPE em 15/10/2010. As inscrições ocorreram no período de 13/10 a 18/11/2010. O resultado da Avaliação curricular ocorreu no dia 29/11/2009, enquanto que o prazo recursal é do dia 30/11 a 06/12/2010. O resultado final será feita no dia 09/12/2009. A divulgação dos resultados ocorrerá em sessão pública, com os resultados divulgados no

quadro de avisos da secretaria do programa e no sítio www.de.ufpe.br. O início das aulas está previsto para o dia 14 de março de 2011.

4.13.2. Seminários

Os seminários promovidos pelo Departamento de Estatística da UFPE ocorrem às quartas-feiras às 16h e a programação pode ser encontrada no endereço www.de.ufpe.br.

4.14. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UFOP

4.14.1. X Semana da Matemática e II Semana da Estatística da UFOP

Entre os dias 3 e 6 de novembro de 2010 foi realizada a "X Semana da Matemática e II Semana da Estatística da UFOP" com aproximadamente 350 inscritos e com a participação de 53 pesquisadores de várias universidades (UFF, UFV, UERJ, UFBA, UFJF, UFLA, UFMG, UFOP, UFRJ, UNIFAL-MG, PUC-MG), sendo 20 pesquisadores da área de Estatística.

4.14.2 Aumento do corpo docente

Foi contratado o 8º professor efetivo (de um total de 12).

4.14.3 Melhoria da infraestrutura do curso

Foi instalado o segundo laboratório de informática (com 20 computadores e um *datashow*).

4.14.4 Ingresso da 3ª turma do curso de Estatística

Ocorreu o ingresso da 3ª turma do curso de Estatística, totalizando aproximadamente 120 alunos regulares do bacharelado noturno.

4.15. Notícias Gerais do Departamento de Estatística do FCT – UNESP – Presidente Prudente/SP

4.15.1. XII Semana da Estatística

No período de 20 a 23 de outubro de 2010, foi realizada no campus da UNESP de Presidente Prudente, a XII Semana da Estatística. O evento contou com conferências, minicursos, mesa redonda, apresentação de trabalhos e um desafio. Cerca de 140 inscritos participaram do evento. A seguir são descritas as atividades realizadas.

Conferências

- Conferência 1

Título: Profissional ou Empreendedor de Sucesso

Convidado: José Carlos Cavalcante – SEBRAE/Presidente Prudente

Resumo: Conceito de competência; Conhecimentos, Habilidade e Atitudes; Atitudes Profissionais; o profissional do futuro; empregabilidade; o que é ser empreendedor; características e comportamento dos empreendedores e Plano de Negócios.

- Conferência 2

Título: Modelos multivariados de volatilidade estocástica e uma aplicação a dados de poluição de São Paulo

Convidada: Profa. Dra. Eliane Rodrigues – UNAM/México

Resumo: Apresentaremos dois modelos multivariados de volatilidade estocástica e uma aplicação a dados de poluição de São Paulo. Os modelos dependem de certos parâmetros que devem ser estimados. A estimação dos mesmos é feita através do ponto de vista Bayesiano via métodos de Monte Carlo via cadeias de Markov (MCMC). Esta apresentação é parte de trabalho conjunto com Jorge A. Achcar, Henrique C. Zozolotto e Paulo Saldiva.

- Conferência 3

Título: Modelos de sobrevivência direcionados a problema de câncer

Convidada: Profa. Dra. Gleici Perdoná – USP/RP FMRP/USP

- Conferência 4

Título: Bolão probabilístico

Convidado: Prof. Dr. Francisco Louzada Neto – UFSCar

- Conferência 5

Título: Estatístico: 45 anos de profissão e ainda crescendo

Convidada: Dóris Satie M. Fontes – CONRE-3

Resumo: Nossa profissão atravessa uma excelente fase de contratações e de crescimento em sua visibilidade tanto no mercado de trabalho e no mundo acadêmico. Como o aluno pode se preparar para se dar bem nesta conjuntura?

- Conferência 6

Título: Aplicações de Inteligência Analítica

Convidada: Adriana Maria Marques – SAS

Resumo: Sabe-se que o SAS é uma forte ferramenta de análise estatística e que é necessário ter o mínimo de conhecimento para se encaixar no mercado de trabalho. O intuito dessa palestra é contar a história do SAS junto com todas as suas utilidades, focando no software SAS Enterprise Guide (introduzir a leitura de dados e realizar algumas análises estatísticas).

Mesa Redonda

- **Título:** Mercado de Trabalho com participação de ex-alunos da FCT/UNESP

Responsável: Prof. Dr. Antonio Assiz de Carvalho Filho – FCT/UNESP

Convidados: Adriana Maria Marques – SAS, Cláudio Sá Rodrigues de Lima – Citibank, Bruno Curtulo – Analysis Modelagens de Dados, Prof. Dr. Marcos Santos de Oliveira – UFSJ, Cibele Akemi de Queiroz – Pesquisa de Mercado.

Minicursos

- Minicurso 1

Título: "Introdução à análise de dados de sobrevivência e confiabilidade de componentes"

Convidado: Prof. Dr. Jorge Alberto Achcar – FMRP/USP

Resumo: Dados de sobrevivência, dados censurados, censuras de tipo I e tipo II, estimadores não-paramétricos da função de sobrevivência, estimador produto-limite de Kaplan-Meier, modelos paramétricos, distribuição exponencial, distribuição de Weibull, distribuição log-normal e distribuição de valor extremo, estimadores de máxima verossimilhança, testes de hipóteses e intervalos de confiança, uso do software MINITAB para analisar dados de sobrevivência, introdução a modelos regressão com dados de sobrevivência.

- Minicurso 2

Título: Planejamento Fatorial Saturado e Supersaturado.

Convidado: Profa. Ms. Marta Baba – FCT/UNESP

Resumo: Em Estatística, Planejamento de Experimentos (DOE - Design of experiments) é uma área de estudos que desenvolve técnicas de planejamento e análise de experimentos. Atualmente, existe um arsenal de técnicas, com vários níveis de sofisticação e uma quantidade significativa de livros sobre o assunto. O objetivo do curso é apresentar os conceitos básicos de uma técnica extremamente útil denominado Planejamento Fatorial e familiarizar o aluno com a metodologia comumente empregada no planejamento, execução, análise estatística e interpretação desse tipo experimento que sempre devem estar aliadas ao conhecimento do processo e ao bom senso dos pesquisadores. Complementando o curso, serão introduzidos os conceitos que envolvem o planejamento fatorial fracionário, fatorial saturado e supersaturado, raramente abordado nos cursos regulares de graduação.

- Minicurso 3

Título: Introdução à modelagem de dados usando teoria fuzzy

Convidado: Prof. Dr. Luiz C. Benini – FCT/UNESP

Resumo: Técnicas de sistemas fuzzy são especialmente utilizadas nos casos onde não existem modelos matemáticos capazes de descrever o processo estudado. Estas técnicas fornecem uma estrutura para manipular informações aproximadas. A teoria de modelagem e identificação fuzzy trata do relacionamento entre entradas e saídas de um conjunto de dados, agregando vários parâmetros de processo e de controle. Neste minicurso será feita uma introdução a modelagem de dados usando sistemas neuro-fuzzy. Os principais conceitos são tratados de forma didática e utilizado o toolbox do Matlab como apoio para se obter a modelagem e os resultados finais. Neste sentido é feita uma aplicação da estimação de um conjunto de dados de solos agrícolas.

- **Minicurso 4**

Título: Introdução à Geoestatística

Convidado: Prof. Dr. Edilson Flores – FCT/UNESP

4.15.3 Mestrado em Matemática Aplicada e Computacional (FCT/UNESP)

As inscrições para a pós-graduação em Matemática Aplicada e Computacional do DMEC/FCT/Unesp, foram aceitas até 30/12/2010. A seleção será realizada no dia 13/12/2010 através de prova escrita e a divulgação dos candidatos aprovados será realizada no dia 17/12/2010. Informações adicionais podem ser obtidas no site da pós-graduação:

<http://www.fct.unesp.br/index.php?CodigoMenu=726&CodigoOpc=799>.

Os projetos de pesquisa vinculados à área de Estatística, na linha Matemática Computacional são:

- **Modelagem e Análise de Dados de Poluição.** Jorge Alberto Achcar (Coord.), Eliane Rodrigues (UNAM - México), Fernando Antonio Moala, Sérgio Minoru Oikawa, Josmar Mazucheli.

- **Modelos de Sobrevivência e Confiabilidade para Geotecnologia, Sistemas Ambientais e Sistemas Agroindustriais.** Josmar Mazucheli (Coord.), Jorge Alberto Achcar, Mario Hissamitsu Tatumoto, Renata Rocha, Vera Lúcia Damasceno Tomazella.

4.16. Notícias Gerais do Departamento de Estatística da UFPB

4.16.1. Graduação em Estatística

Para comemorar os 10 anos do Curso de Bacharelado em Estatística da UFPB, o Departamento de Estatística da UFPB realizou no dia 24 de Setembro de 2010, uma série de atividades acadêmicas com a participação de profissionais em Estatística nas mais diversas áreas do conhecimento. Foi um dia de intensas atividades, onde os alunos da graduação em Estatística da UFPB e alunos de cursos de Estatística de outras universidades trocaram ideias sobre o curso e sobre o mercado de trabalho na região Nordeste. Entre os palestrantes estiveram o Prof. *PhD* Gauss Cordeiro (um dos maiores pesquisadores na área de Estatística do Brasil e do mundo, vencedor do Prêmio ABE em 2008, conforme descrito no boletim 70 da Associação Brasileira de Estatística) e Doris Fontes (Conselho Regional de Estatística da Terceira Região - CONRE 3).

4.16.2. Pós-graduação em Modelos de Decisão e Saúde

O Programa de Pós-Graduação em Modelos de Decisão e Saúde (**Mestrado Acadêmico stricto sensu**) possui caráter interdisciplinar, envolvendo as áreas de Ciências Exatas e da Saúde, notadamente docentes dos Departamentos de Estatística; Informática; Nutrição; Enfermagem em Saúde Pública e Psiquiatria; Enfermagem; Médico Cirúrgica e Administração; e Clínica e Odontologia Social.

Este Programa caracteriza-se pela pesquisa de metodologias para a tomada de decisão em saúde, baseada em informações ou dados, sejam eles qualitativos ou quantitativos, visando a sua

utilização no gerenciamento, análise e tomada de decisão sobre processos de Saúde Pública. Visa-se uma política diferenciada, na medida em que há prioridade na formação de recursos humanos mais voltados para a compreensão e atuação dentro da realidade brasileira. Portanto, dentro deste contexto, este programa procura gerar um profissional mais atuante em um Estado onde se faz presente a necessidade de profissionais diferenciados e qualificados na área das Ciências da Saúde (ou das Exatas), mas que também inclua uma formação na área das Ciências Exatas (ou da Saúde), talhado para a tomada de decisões com embasamento teórico específico e com propriedade de conhecimento sobre o tema. Particularmente, esse profissional poderá atuar junto a hospitais, órgãos competentes municipais e mesmo estaduais de saúde, para uma gestão mais eficiente e profissional nas áreas de Saúde Pública. Não se pode esquecer, entretanto, que esse profissional poderá atuar também no ensino, incluindo especificamente a área interdisciplinar. Trata-se, portanto de uma medida estratégica para o desenvolvimento do ensino, aprendizado e pesquisa nas áreas de modelagem e tomada de decisão e saúde sob a ótica interdisciplinar, prioritariamente nas áreas das Ciências Exatas e da Saúde.

Possuem o mesmo caráter interdisciplinar os projetos de pesquisas envolvendo os seus docentes e a própria atuação dos mesmos dentro da instituição. Esta concepção nasce das interações já existentes entre eles, envolvendo a tomada de decisões na área de saúde pública, baseada em informações originadas sobre dados quantitativos e qualitativos.

O Programa de Pós-Graduação em Modelos de Decisão e Saúde, com **área de concentração em Modelos de Decisão e Saúde** é um programa Interdisciplinar cujo **Mestrado** foi aprovado pela CAPES, em 2008, com conceito 3. Mais informações em: <http://www.de.ufpb.br/~mds/>

4.17. Glossário Estatístico Inglês-Português

Segundo Carlos Daniel Paulino, Presidente da Comissão Especializada de Nomenclatura Estatística (CENE), encontra-se nas suas últimas fases o processo de atualização do glossário inglês-português de termos estatísticos pela Comissão Luso-Brasileira constituída no seio da Sociedade Portuguesa de Estatística (SPE) e Associação Brasileira de Estatística (ABE).

Este processo, segundo Paulino, consistirá nomeadamente na eliminação do glossário corrente de entradas dispensáveis e adição de um número significativo de novos verbetes. O glossário resultante tomará já como referência o novo acordo ortográfico da Língua Portuguesa e incluirá notas explicativas que clarificam o sentido de algumas traduções e as opções seguidas pela referida comissão perante itens de tratamento menos incontestáveis.

Além disso, este documento será complementado com uma listagem de acrônimos, de uso mais ou menos generalizado, e seu significado. Uma novidade do maior interesse respeita ao suporte prioritário de divulgação do novo glossário, baseado numa mais aliciente e amigável plataforma informática, embora se pense ainda disponibilizá-lo numa versão impressa a quem estiver interessado.

Daniel Paulino afirma ainda que, não é demais recordar que a utilidade deste precioso instrumento para a comunidade de estatísticos e tradutores técnicos varia na razão direta da participação de seus utilizadores através de suas sugestões e interações dirigidas a qualquer das comissões constituídas no âmbito da SPE e ABE.

4.18. Listas Eletrônicas

Estão disponíveis para os interessados, diversas listas eletrônicas de discussão, por meio do envio de mensagens para os endereços eletrônicos indicados a seguir:

1. Para se inscrever na lista da ABE envie uma mensagem para: abe-l-subscribe@ime.usp.br com o seguinte conteúdo:

- Nome;
- Local de trabalho ou estudo;
- Endereço comercial;
- Telefone;
- Nome de dois professores ou profissionais de seu trabalho com os respectivos endereços eletrônicos;

Alguns endereços de comando da lista

abe-l-subscribe@ime.usp.br são:

<abe-l@ime.usp.br> : enviar mensagens para todos os inscritos na lista abe-l;

<abe-l-subscribe@ime.usp.br>: receber as futuras mensagens enviadas para a lista abe-l;

<abe-l-get.12_45@ime.usp.br>: parar de receber as mensagens da lista abe-l;

<abe-l-index.123_456@ime.usp.br>: recuperar cópia das mensagens 12 a 45 arquivadas no servidor. No máximo 100 mensagens podem ser retornadas por requisição.

<abe-l-thread.12345@ime.usp.br>: recuperar todas as mensagens com o mesmo assunto (subject) apresentado na mensagem 12345.

2. Para se inscrever na lista do CNPQ, enviar mensagem com o texto

SUBSCRIBE CNPQ-L NOME (INSTITUIÇÃO)

Para LISTPROC@FORUM.LNCC.BR

3. Para se inscrever na lista SBPCHOJE que veicula informações originadas na SBPC, enviar mensagem com o texto:

SUBSCRIBE SBPCHOJE NOME (INSTITUIÇÃO)

Para LISTPROC@FORUM.LNCC.BR

Em todas as mensagens acima, o NOME e a INSTITUIÇÃO devem ser os do remetente da mensagem.

4.19. Endereços Eletrônicos dos Departamentos de Estatística

Páginas eletrônicas na rede internacional de alguns Departamentos de Estatística e afins no Brasil:

ENCE:	www.ence.ibge.gov.br
UEM:	www.des.uem.br
ESALQ:	www.lce.esalq.usp.br/index.html
UFBA:	www.est.ufba.br
UFC:	www.dema.ufc.br/
UFES:	www.cce.ufes.br/dest
UFMG:	www.est.ufmg.br
UFPA:	www.ufpa.br/est
UFPB:	www.de.ufpb.br
UFPE:	www.de.ufpe.br
UFPR:	www.est.ufpr.br
UFRGS:	www.mat.ufrgs.br/estat/index.html
UFRJ:	acd.ufrj.br/dme
UFRN:	www.ccet.ufrn.br/hp_estadistica/
UFSC:	www.inf.ufsc.br
UFSCar:	www.ufscar.br/~des/default.htm
UnB:	www.unb.br/ie/est/
UNESP:	www.ibb.unesp.br/departamento1.htm
(Bioestatística)	
UNESP:	www.fct.unesp.br/departamentos/mat_est_comp/
Pres. Prudente	
UNICAMP:	www.ime.unicamp.br/de.html
USP:	www.ime.usp.br/mae
PUC-Rio	www.ele.puc-rio.br/
(Eng.Elétrica):	

5. PUBLICAÇÕES DOS INSTITUTOS DE PESQUISA

Apresentamos a seguir os produtos recentes da pesquisa em Estatística na UFSCar, DMEC–UNESP, UFRJ, UFMG e UFPA.

5.1. Departamento de Estatística UFSCar

RELATÓRIO TÉCNICO

Teoria e Métodos

1. Scacabarozzi, F.N.; Diniz, C. A. R.; Franco, M. A. P. *A Comparative Study Of Credibility An Confidence Intervals For The Parameter Of A Poisson Distribution*. Setembro/2010 N° 221.

2. Tomazella, V. L.; Bernardo, J. M. “*Testing For Hardy-Weinberg Equilibrium In A Biological Population: An Objective Bayesian Analysis*”. Setembro/2010 N° 222.

3. Louzada-Neto F.; Diniz, C. A. R.; Costa, C. C.; Silva, P. H. F.; Destefani, C. R.; Temponi, A. P. O. “*Procedimentos Estatísticos Para Segmentação De Base De Dados*”. Setembro/2010 N° 223.

Os recentes relatórios podem ser obtidos pelo endereço <http://www.des.ufscar.br/Publicacoes>

Dissertação de Mestrado

1. Guirado, L.; Louzada-Neto, F. “*Comparação do desempenho de Modelos Lineares Generalizados (MLG) e Modelos Aditivos Generalizados (MAG) na predição de dados financeiros em credit score*”. Outubro/2010

5.2. Departamento de Estatística do DMEC–UNESP

RELATÓRIO TÉCNICO

1. MOALA, F.A.; ACHCAR, J.A.; TOMAZELLA, V.L.D. *Bayesian estimation of generalized exponential distribution under noninformative priors*. RT n. 29. Set. 2010.

5.3. Departamento de Estatística da UFRJ

RELATÓRIOS TÉCNICOS

1. Gamerman, D.; Franco, G. C.; Santos, T. R. *Gamma Family of Dynamic Models*, 234/2010

2. Mendes, B. V. M. *Robust Estimation for Pair-Copula models*, 233/2010

5.4. Departamento de Estatística da UFMG

MONOGRAFIAS DE ESPECIALIZAÇÃO

1. Santos, A. G. (Mingoti, S. A.) *Análise Estatística Multivariada Aplicada à Avaliação Sensorial de Cachaça Produzidas no Estado de Minas Gerais*. Junho de 2010.

2. Aguiar, H. M. (Toscano, E. M. M.) *Comparação do Rendimento em Matemática e Português dos Alunos de Ensino Fundamental II e Médio da Rede Particular no Período de 2008 – 2009*. Julho de 2010.

3. Azeredo, T. M. A. (Costa, M. A.) *Uso de Modelos de Regressão Dinâmica e Modelos de Séries Temporais para o Ajuste de Séries Históricas de Receitas Próprias do Município de Belo Horizonte*. Julho de 2010.

4. Lopes, L. (Reis, E. A.) *Abordagem do Conteúdo “Estatística e Probabilidade” nos Livros Didáticos do Ensino Médio*. Outubro de 2010.

5. Thiago, P. S. S. (Mingoti, S. A.) Relação entre Propriedades Físico-Químicas e a Origem Botânica de Mel de uma Espécie de Abelha Nativa Brasileira por meio de Análises Estatísticas Multivariadas. Novembro de 2010.

6. Amorim, D. E. (Costa, M. A.) Imputação de Dados de Temperatura Utilizando Modelos de Regressão Linear com Ponderação Temporal e Penalização nos Parâmetros. Novembro de 2010.

7. Mendes, D. N. M. (Mingoti, S. A.) Análise Estatística dos Dados de Prestação de Contas da Verba Indenizatória dos Deputados Mineiros. Dezembro de 2010.

TESES DE DOUTORADO

1. Oliveira, P. C. (Cruz, F. B.). Função Estocástica de Tempo de Percurso. Agosto de 2010.

2. Oliveira, M. D. (Colosimo, E. A.) Modelos Estatísticos em Processos de Poisson Não Homogêneos: Aplicação em Sistemas Reparáveis. Setembro de 2010.

5.5. Departamento de Estatística da UFPA

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

1. Cardoso, N. C. J. (Rocha, M. P. C.). Métodos Entrópicos: Shannon e Tessales Aplicados no Imagiamento Funcional por Ressonância Magnética. Agosto de 2010.

6. EVENTOS PROGRAMADOS

2011

Março

13 - 16 **12^a. Escola de Modelos de Regressão (XII EMR)** será realizada em Fortaleza, CE
Website: <http://www.emr12.ufc.br>

16 - 18 **IAENG International Conference on Data Mining and Applications (ICDMA'11)** will take place in Hong Kong, SAR China. The conference ICDMA'11 is held under the International MultiConference of Engineers and Computer Scientists 2011. All submitted papers will be under peer review and accepted papers will be published in the conference proceeding (ISBN: 978-988-18210-3-4).
E-mail: imecs@iaeng.org
Website: <http://www.iaeng.org/IMECS2011/ICDMA2011.html>

Abril

10 - 15 **Fifth Brazilian Conference on Statistical Modelling in Insurance and Finance (SMIF)**, to be held at the Maresias Beach Hotel in Maresias, SP, Brazil.
Website: www.ime.usp.br/bcsmif and participate

Maió

25 - 27 **Reunião Regional da ABE e XXIX Semana de Estatística** serão realizadas em Manaus, Amazonas.

26 - 29 **International Conference on Risk Analysis – ICRA4, Biomedicine, Environmetrics, Economics, Finance and Reliability** is a forum for presenting new theoretical and computational models and methods in Risk Analysis with applications for the risk assessment and the risk management in Life, Biological and Environmental Sciences & Public Health, Economics and Finance, and Reliability of Engineering, Technical, Biological & Biomedical Systems.
Location: Limassol, CYPRUS
E-mail: icra4@ucy.ac.cy

Website: www.ucy.ac.cy/icra4

Junho

19 - 24 **35th Conference on Stochastic Processes and their Applications (SPA 2011)** will be held in Oaxaca, Mexico. This conference is the major annual meeting for researchers working in the field of Stochastic Processes.
E-mail: spa2011@matem.unam.mx

20 - 24 **Seventh International Conference on "Mathematical Methods in Reliability: Theory, Methods and Applications"** will be held in Beijing Institute of Technology (BIT), Beijing, China.
Information: Professor N. Balakrishnan, McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada
Phone: 1-905-525-9140, ext: 23420
Fax: 1-905-522-1676
Website: www.mmr2011.cn

Julho

10 - 15 **26th International Workshop on Statistical Modelling**, will be held in Valencia, Spain. This conference is being organized by Statistical Modelling Society.

25 - 29 **56^a Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria (56^a RBRAS) e 14^o Simpósio de Estatística Aplicada à Experimentação Agrônoma (14^o SEAGRO)** serão realizados em Maringá/PR.
Website: <http://www.des.uem.br/rbras/doku.php>

Agosto

1 - 5 **14^a Escola de Séries Temporais e Econometria** será realizada em Gramado, RS.

21 - 26 **International Statistical Institute, 58th ISI World Statistics Congress:** Includes meetings of the Bernoulli Society, the International Association for Statistical Computing, the International Association of Survey Statisticians, the International Association for Official Statistics, the International Association for Statistics Education, the Irving Fisher Committee on Central Bank Statistics, the International Society for Business and Industrial Statistics, and The International Environmetrics Society, to be held in Dublin, Ireland.
Information: ISI Permanent Office, P.O. Box 24070
2490 AB The Hague, The Netherlands.
Phone: +31-70-3375737
Fax: +31-70-3860025
E-mail: isi@cbs.nl
Website: <http://www.isi2011.ie/>

21 - 25 **32nd Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics** will take place in Ottawa, Ontario, Canada.
Information: Tim Ramsay
613-737-8899 x79380
613-739-6266
E-mail: tramsay@ohri.ca
Website: www.ohri.ca

Setembro

4 - 8 **11th Annual Conference of the European Network for Business and Industrial Statistics (ENBIS)** will take place at the University of Coimbra (Portugal). Theoretical and practical papers covering all areas of business and industrial statistics are cordially invited.
Information: Marco P. Seabra dos Reis, Department of Chemical Engineering, University of Coimbra, Polo II, Rua Sílvio Lima, Coimbra, Portugal
Phone: 3030-790

E-mail: marco@eq.uc.pt
Website: www.enbis.org

5 - 9 **17th European Young Statisticians Meeting**, Lisbon, Portugal. The aim is to provide a scientific forum for the next generation of European researchers in probability theory and statistics. The meeting will gather about 40 participants coming from about 20 European countries. Participants are less than 30 years old or have 2 to 8 years of research experience. They are chosen by invitation only in a uniformly distributed way in Europe (2 participants per country).
Information: Paulo Canas Rodrigues
Phone: +351 936 110 338
E-mail: paulocanas@fct.unl.pt
Website: http://www.fct.unl.pt/17eysm/

Novembro

23 - 35 **III Escola de Amostragem e Metodologia e Pesquisa (ESAMP3)** será realizada em Juiz de Fora, MG.
Website: www.fundaj.gov.br/esamp3

Dezembro

28 - 31 **International Conference on Advances in Probability and Statistics - Theory and Applications:** a Celebration of N. Balakrishnan's 30 years of Contributions to Statistics. Will be held in Hong Kong, S.A.R. China.
E-mail: icaps2011@gmail.com
P. S. Chan, e-mail: benchan@cuhk.edu.hk
H. K. Tony Ng, e-mail: ngh@mail.smu.edu
H. N. Nagaraja, e-mail: hnn@stat.osu.edu
Website: http://faculty.smu.edu/ngh/icaps2011.html

2012

Janeiro

1 - 6 **The International Environmetrics Society (TIES)** is a non-profit organization aimed to foster the development and use of statistical and other quantitative methods in the environmental sciences, environmental engineering and environmental monitoring and protection. To this end, the Society promotes the participation of statisticians, mathematicians, scientists and engineers in the solution of environmental problems and emphasizes the need for collaboration and for clear communication between individuals from different disciplines and between researchers and practitioners
2012 - The 22nd Conference of The International Environmetrics Society, a Section of the ISI.
Location: C.R. Rao AIMSCS, C.R. Rao Road, Gachibowli, Hyderabad, India.
Information: S.B. Rao, Director, C.R. Rao AIMSCS
Phone: +91-40-2301 3118
Fax: +91-40-2301 3118
E-mail: siddanib@yahoo.co.in
Website: www.crraoaimscs.org

Julho

9 - 14 **8th Bernoulli Society World Congress** will be held in Istanbul, Turkey in conjunction with the 2012 IMS Annual Meeting.
Information: Elvan Ceyhan and Mine Çağlar
Website: http://home.ku.edu.tr/~worldcong2012

Agosto

19 - 23 **33rd Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics**
Venue: Grieg Hall, Bergen, Norway

The conference will provide a scientific forum for international exchange of theory, methods and applications of biostatistics in medical research and practice among clinicians, statisticians and members of other disciplines, such as epidemiologists, clinical chemists and clinical pharmacologists, working or interested in the field of clinical biostatistics.

E-mail: mail@kongress.no
SPC: O.O.Aalen@Medisin.UiO.No
LOC: Geir.Egil.Eide@Haukeland.No

2013

Agosto

24 - 31 **International Statistical Institute, 59th ISI World Statistics Congress:** Includes meetings of the Bernoulli Society, the International Association for Statistical Computing, the International Association of Survey Statisticians, the International Association for Official Statistics, the International Association for Statistics Education, the Irving Fisher Committee on Central Bank Statistics, the International Society for Business and Industrial Statistics, and The International Environmetrics Society, to be held in Hong Kong, S.A.R. China.
Information: ISI Permanent Office, P.O. Box 24070, 2490 AB The Hague, The Netherlands.
Phone: +31-70-3375737
Fax: +31-70-3860025
E-mail: isi@cbs.nl
Website: http://www.isi2013.hk

7. A ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ESTATÍSTICA

7.1. O que é a ABE?

A Associação Brasileira de Estatística (ABE) é uma entidade civil, de caráter cultural, sem fins lucrativos e que tem por finalidade promover o desenvolvimento, a disseminação e aplicação da Estatística.

Para isto, a ABE:

- edita um Boletim para promover, entre outras coisas, troca de informações entre seus associados, divulgar as atividades da Associação e de Estatística em geral e servir como fórum de debates para questões polêmicas e importantes; este Boletim é publicado três vezes ao ano;
- também edita a *Brazilian Journal of Probability and Statistics* (REBRAPE), publicada semestralmente;
- promove a realização de Reuniões Regionais onde temas específicos de interesse de grupos locais são apresentados e debatidos através de conferências, minicursos, painéis, etc.;
- coordena a realização do Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística (SINAPE), realizado a cada dois anos;
- publica a Revista Brasileira de Estatística (RBEs) em conjunto com o IBGE;
- promove outras atividades de interesse da comunidade, tais como conferências, minicursos, escolas sobre temas específicos (Regressão, Séries Temporais e Econometria, Bayesiano);
- promove o intercâmbio com entidades congêneres, tais como IASI, ISI, ASA e etc.;
- participa da Assembléia das Sociedades Científicas criada pela SBPC.

A Associação Brasileira de Estatística conta com três tipos de associados: Estudantes, Titulares e Institucionais.

Poderão ser sócios institucionais as entidades universitárias, industriais e outras que tiverem suas propostas aceitas pela Diretoria. Os sócios titulares e estudantes receberão gratuitamente tanto o Boletim como a REBRAPE, e terão direito

a descontos nas inscrições para participação em atividades promovidas pela ABE. Os sócios institucionais poderão receber até três cópias do material, bem como poderão indicar até três membros para usufruir os descontos acima. A anuidade dos sócios institucionais da ABE é 10 vezes a anuidade dos sócios titulares.

ANUIDADES

Os valores da anuidade de 2010 são os seguintes:

SÓCIO DA ABE

No Brasil	Sócio Titular:	R\$ 140,00
	Estudante:	R\$ 70,00
No Exterior	Tit. ou Est.:	US\$ 75,00

SÓCIO CONJUNTO ABE - IASI

No Brasil	Sócio Titular	R\$ 150,00
	Estudante	R\$ 75,00
No Exterior	Tit. Ou Est.	US\$ 80,00

CONVÊNIO ABE - ASA

Aproveitamos a oportunidade para informar que a ABE renovou seu convênio com o IBGE que está oferecendo um desconto de 40% na assinatura anual (2 números) da Revista Brasileira de Estatística. O valor da assinatura com desconto é R\$36,00. Os interessados podem pagar sua assinatura diretamente à ABE junto com a anuidade e receberão suas revistas no endereço escolhido sem custo adicional de correio.

A Revista Brasileira de Estatística é um importante veículo de divulgação da produção estatística nacional. O atual convênio é uma excelente oportunidade para você assinar, conhecer e divulgar a revista.

SÓCIO CONJUNTO ABE – ASA

No Brasil	Sócio Titular	US\$ 35,00 pagos diretamente à ASA
	Estudante	US\$ 35,00 pagos diretamente à ASA
No Exterior	Tit. Ou Est.	válido apenas aos residentes no país

O pagamento das anuidades devidas a ABE e/ou ao IASI deve ser efetuado por cheque nominativo de bancos brasileiros. A conversão de valores em dólares para reais deve ser feita utilizando a cotação do dólar comercial/venda referente ao dia do envio do pagamento. O endereço para envio do cheque está indicado a seguir. Solicitamos identificar os pagamentos e informar seu endereço eletrônico.

Aproveitamos a oportunidade para informar que a ABE renovou seu convênio com o IBGE que está oferecendo um desconto de 40% na assinatura anual (2 números) da Revista Brasileira de Estatística. O valor da assinatura com desconto é R\$36,00. Os interessados podem pagar sua assinatura diretamente à ABE junto com a anuidade e receberão suas revistas no endereço escolhido sem custo adicional de correio. A novidade este ano é que o assinante receberá grátis exemplares dos volumes 63 e 64 da revista (são quatro números correspondentes aos anos de 2002 e 2003). A Revista Brasileira de Estatística é um importante veículo de divulgação da produção estatística nacional. O atual convênio é uma excelente oportunidade para você assinar, conhecer e divulgar a revista.

Finalmente, mantendo a parceria já existente, você poderá efetuar o pagamento da anuidade do IASI por intermédio da ABE e, estando quite com a nossa Associação, você tem direito a 50% de desconto na anuidade da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência. Para filiar-se à SBPC consulte o site: www.sbcnet.org.br.

COMO SE ASSOCIAR

Basta enviar o formulário de inscrição devidamente preenchido (http://www.redeabe.org.br/novos_socios.htm), para a secretaria da ABE, juntamente com o pagamento da anuidade. Para associar-se ao IASI, os interessados deverão solicitar os formulários de inscrição à Secretaria da ABE. O formulário do IASI deve ser enviado para o endereço abaixo.

ENDEREÇO

ABE - Associação Brasileira de Estatística
Rua do Matão, 1010 - sala 250 A - Bloco A
Cidade Universitária – São Paulo - SP
Tel/Fax: (0xx11) 3812-5067
Tel: (0xx11) 3091-6261 ou (0xx11) 3091-6129
Endereço eletrônico: secretaria@redeabe.org.br
URL: <http://www.redeabe.org.br>

7.2. Colaboradores desta edição do boletim

Agradecemos aos seguintes colaboradores desta edição do boletim:

Armanda Lúcia Siqueira (UFMG)
Beatriz Vaz de Melo Mendes (UFRJ)
Carlos Alberto Diniz (UFSCar)
Carlos Daniel Paulino (IST – UTL, Portugal)
Cibele Queiroz da Silva (UnB)
Clarice Garcia B. Demetrio (ESALQ – USP)
Cláudia Lima (UFPE)
Djalma G. C. Pessoa (IBGE)
Elisete Aubin (IME – USP)
Filidor Vilca Labra (IMECC – Unicamp)
Hildete Prisco Pinheiro (IMECC – Unicamp)
Luzia Aparecida Trinca (IB – UNESP)
Maria Regina Madruga Tavares (UFPA)
Marcel de Toledo Vieira (UFJF)
Marcos N. Magalhães (IME – USP)
Maysa Sacramento De Magalhães (ENCE-IBGE)
Miriam R. Silvestre (FCT – UNESP)
Mônica Carneiro Sandoval (IME – USP)
Nikolai Kolev (IME- USP)
Pedro A. Morettin (IME – USP)
Pedro Luis Nascimento Silva (IBGE)
Roseli Aparecida Leandro (ESALQ – USP)
Sílvia Lopes de Paula Ferrari (IME – USP)
Sílvia Maria de Freitas (UFC)
Sílvia Regina Costa Lopes (UFRGS)
Thelma Sáfadi (UFPA)

7.3. Boletim

Toda a correspondência para o Boletim da Associação Brasileira de Estatística deve ser dirigida para:

Ronaldo Dias
Departamento de Estatística – IMECC/UNICAMP
Rua Sérgio Buarque de Holanda, 651
CEP: 13083-859 – Barão Geraldo – Campinas/SP
E-mail: dias@ime.unicamp.br

7.4. Sócios institucionais

Informamos aos nossos associados que, atualmente, temos 5 sócios institucionais, Statistika Consultoria, Tecnométrica Estatística LTDA, IBGE, CNI e SEADE. Convidamos outras organizações a se filiarem, bastando para isso contatar a diretoria da ABE.

7.5. Diretoria

A composição atual da Diretoria da ABE é a seguinte:

Presidente: Luiz Koodi Hotta (IMECC – Unicamp)
Tesoureiro: Airlane P. Alencar (IME – USP)
Secretário: Aluisio Pinheiro (IMECC – Unicamp)

A composição do Conselho Diretor atual é a seguinte:

André Luiz Silva Samartini (suplente)	até julho de 2012
Ângela Tavares Paes	até julho de 2012
Gauss Moutinho Cordeiro	até julho de 2012
Ronaldo Dias	até julho de 2012
Sílvia Regina Costa Lopes	até julho de 2012
Denise Britz do Nascimento Silva	até julho de 2014
Hélio dos Santos Migon	até julho de 2014
Renato Martins Assunção (suplente)	até julho de 2014
Thelma Sáfadi	até julho de 2014