

Associação Brasileira de Estatística - ABE

Boletim 95 • Ano XXXIII • 1º quadrimestre de 2017

Carta da Diretoria

Prezados sócios da ABE, pesquisadores e estudantes de Estatística,

A composição deste volume do Boletim da ABE contou com um grande número de colaboradores. Atualmente estamos com 30 colaboradores de todas as regiões do país e localidades onde estatísticos estão presente. Enquanto, anteriormente, estávamos com 11 e 12 colaboradores para os volumes 93 e 94, respectivamente. Além disso, informo sobre a iniciativa da ABE com relação a reativação a homepage do Facebook do Boletim da ABE. A ideia é contar com a colaboração de todos os nossos colaboradores para divulgar notícias e comentários referentes à estatística e a ABE. Aproveito a oportunidade para agradecer os membros do Conselho Diretor da ABE, os Associados que têm atuado em diversos órgãos e Associações, representando a nossa Associação, e a secretária da ABE, Luana Takahashi. Finalmente, agradeço ao excelente serviço prestado a ABE pelos Profs. Vera Lúcia Damasceno Tomazella e Anderson Ara (Editores), aos 30 Correspondentes Regionais junto ao Boletim da ABE, aos Profs. Luis Renato Fontes e Ronaldo Dias (Editores) e Editores Associados que estão junto comigo à frente do Brazilian Journal of Probability and Statistics (BJPS), e à Profa. Lúcia

Pereira Barroso (Editor Responsável), Editores Executivos e Editores Associados da Revista Brasileira de Estatística (RBEs). Juntamente aos colaboradores acima citados, agradeço a outros tantos Associados que, muitas vezes anonimamente, fazem a ABE acontecer, nosso muito obrigado a todos vocês.

Atenciosamente,

Francisco Louzada Neto
Presidente da ABE
Pela Diretoria

"Sempre fazendo nosso melhor pela nossa Associação!"

Índice

Carta da Diretoria	1
Editorial	1
Informes da Diretoria	2
Notícias dos Departamentos	4
A Associação Brasileira de Estatística	28

Editorial

Prezados leitores,

Com satisfação publicamos mais um número do Boletim ABE. Nesta edição um dos destaques é o grande número de correspondentes para divulgação da Estatística no Boletim da ABE. Atualmente estamos


Expedientes

EDITOR: *Anderson Ara*

Universidade Federal da Bahia, Departamento de Estatística
Avenida Ademar de Barros s/n, Campus de Ondina
40170-110 Salvador-SP
E-mail: *anderson.ara@ufba.br*

EDITOR: *Vera Tomazella*

Universidade Federal de São Carlos, Departamento de Estatística
Rod. Washington Luiz, km 235
13565-905 São Carlos-SP
E-mail: *vera@ufscar.br*



com 30 colaboradores de todas as regiões do país (ver no final desta edição). Nossos agradecimentos a todos os correspondentes e associados que nos enviaram notícias, cuja participação é fundamental para o sucesso do nosso boletim.

Este número apresenta as informações da XV Escola de Modelos de Regressão ocorrida no Centro de Eventos e Convenções Mercure Goiânia, Goiânia- Goiás, entre os dias 26 a 29 de março de 2017, bem como informações para a 17ª. Escola de Séries Temporais e Econometria, a ser realizada em agosto próximo em São Carlos, SP. Também em julho a 69ª. Reunião Anual da SBPC, na Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG, tendo como tema “Inovação,* Diversidade*Transformações”. Como de costume, também exibimos as informações dos diversos departamentos de Estatística.

Boa leitura do nosso Boletim.

Anderson Ara e Vera Tomazella
Editores

1 Informes da Diretoria

1.1 Projeto Fisher

O Projeto Fisher tem por objetivo publicar textos básicos de Estatística em língua portuguesa, assim a ABE incentiva a submissão de propostas. Os livros já publicados encontram-se à venda que são os seguintes livros:

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

Os livros podem ser adquiridos na ABE. Mais informações podem ser obtidas com a secretaria da ABE (secretaria@redeabe.org.br).

1.2 SpringerBriefs in Statistics – BSA

A ABE, juntamente com a Springer, tem a série de livros SpringerBriefs in Statistics – BSA, a qual publica contribuições relevantes em Estatística, projetando a ABE para a internacionalização com a produção de seus associados. Com volumes compactos de 50-125 páginas, a série abrange uma vasta gama de conteúdos estatísticos. Mais detalhes podem ser vistos no sítio da ABE (<http://www.ime.usp.br/~abe/site/>).

1.3 Publicações à venda

Estão disponíveis para os autores publicações dos eventos promovidos pela ABE (EMR, SINAPE e ESTE). A aquisição pode ser feita diretamente na secretaria da ABE ou pelo correio, com o custo da postagem correspondente.

2 Eventos da ABE

2.1 XV Escola de Modelos de Regressão-EMR

A 15º EMR ocorreu no Centro de Eventos e Convenções Mercure Goiânia, Goiânia- Goiás, entre os dias 26 a 29 de março de 2017. Nessa edição, a EMR homenageou Prof. Francisco Cribari Neto da Universidade Federal de Pernambuco localizada em Recife-PE. A organização do evento ficou a cargo do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade Federal de Goiás (UFG) e contou com o apoio da Associação Brasileira de Estatística. A programação científica foi composta por Comunicações Orais, Conferências, Minicursos, Sessões Temáticas, Sessões Pôsteres e Sessão Jovem Doutor.

Cerimônia de abertura da XV EMR:



2.2 Próximos eventos da ABE

2.2.1 XVII Escola de Séries Temporais e Econometria

A 17ª. Escola de Séries Temporais e Econometria (17ª ESTE) será realizada de 13 a 16 de agosto de 2017 no Hotel Anacã em São Carlos, SP. A escola é um evento de âmbito nacional e internacional, com periodicidade bienal, que reúne grandes nomes do país na área, além de um seleto grupo de renomados palestrantes estrangeiros. Este encontro é promovido em conjunto pela ABE (Associação Brasileira de Estatística). Nesta oportunidade, a organização é de responsabilidade do Programa Interinstitucional de Pós-Graduação em Estatística UFSCar/USP-PIPGES. A página do evento na internet é <http://www.redeabe.org.br/este2017/> a qual já está em andamento. Nela podem-se encontrar informações sobre a Escola, palestrantes convidados, tipos de sessões, áreas de foco deste ano, inscrições, submissões, hospedagem, etc, além da programação completa.

3 Eventos com apoio da ABE

Com a finalidade de promover o desenvolvimento, a disseminação e aplicação da Estatística no Brasil, a ABE tem participado ativamente dos eventos realizados em vários lugares. São eles:

3.1 5th Workshop on Probabilistic and Statistical Methods

5th Workshop on Probabilistic and Statistical Methods, 06/02 a 08/02/2017. O workshop foi realizado no ICMC e as palestras e conferências no Auditório Luiz A. Fávaro. Este Workshop contou com 1 minicurso, 7 conferências, 2 sessões de comunicações orais e 2 sessões de pôsteres. O Minicurso foi ministrado pelo Prof. Cribari-Neto (UFPE) Elementos de Estatística Computacional. Os palestrantes foram: Daiane Aparecida Zuanetti, UFSCar, Brazil Fabio Prates Machado, IME/USP. Josemar Rodrigues, ICMC/USP, Brazil, Laura L. Ramos Rifo, UNICAMP, Brazil. Marcos Oliveira Prates, UFMG, Brazil. Reinaldo Arellano-Valle, PUC-Chile, Chile.

4 Próximos eventos

4.1 Eventos nacionais

4.1.1 7ª Semana da Estatística UFSCar / USP

A 7ª Semana da Estatística (SEst), será realizada em conjunto pelo Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC) da USP, em São Carlos, e pelo Departamento de Estatística da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar). O evento acontecerá entre os dias 6 e 9 de junho e tem como objetivo apresentar aos estudantes da área um novo horizonte de possibilidades no mundo profissional e acadêmico. "Tendo em vista que a estatística vem, perceptivelmente, crescendo no mundo atual, o evento visa mostrar aos estudantes e simpatizantes a diversidade de opções que existe na área", explica a estudante Uyne Sales, uma das coordenadoras da iniciativa, que é organizada por alunos voluntários dos cursos de Bacharelado em Estatística da UFSCar e da USP.

4.1.2 62ª Reunião Anual da RBras e o 17º SEAGRO

A 62ª Reunião Anual da RBras e o 17º SEAGRO serão realizados em Lavras, MG, no período de 24 a 28 de julho. A organização do evento está a cargo do Departamento de Estatística da Universidade Federal de Lavras (UFLA). Será a quarta vez que este evento ocorrerá em Lavras (RBras 1989, RBras/SEAGRO 2003 e RBras 2008). O tema geral da 62ª Reunião Anual da RBras e do 17º SEAGRO será "Desafios recorrentes da estatística aplicada: a informação em tempos de Big data". O programa científico irá se concentrar nos vários aspectos da modelagem e análise estatística, incluindo desenvolvimento metodológico, aplicações e métodos computacionais na Experimentação Agropecuária, Bioestatística, Estatística Genômica e Bioinformática. O evento terá Minicursos, Conferências, Sessões Temáticas, além de sessões orais e pôsteres para apresentação de trabalhos científicos.

4.1.3 III Workshop CeMEAI de Soluções Matemáticas para Problemas Industriais

Entre os dias 10 e 14 de julho, o Centro de Ciências Matemáticas Aplicadas à Indústria promoverá, em São Carlos (SP), o 3º Workshop CeMEAI de Soluções Ma-

temáticas para Problemas Industriais. Pesquisadores buscarão resolver problemas reais trazidos pelas empresas Amdocs, Embraer, Boa Vista SCPC, Laboratório Nacional de Luz Síncrotron, UFMG - Universidade Federal de Minas Gerais e Splice. Maiores informações sobre o evento em <http://www.cemeai.icmc.usp.br/3WSMPI/>.

4.2 Eventos internacionais

4.2.1 V Congresso Bayesiano da América Latina (Cobal V)

O V Congresso Bayesiano de América Latina (COBAL) será realizado de 07 a 10 de junho de 2017, no Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT) na cidade de Guanajuato, México. O COBAL é um evento de caráter internacional e, desde sua primeira edição em 2002, é reconhecido como um ISBA Regional Meeting. O COBAL visa promover e divulgar a Estatística Bayesiana em nossa região e criar um ambiente que permita a discussão e a interação entre pesquisadores, professores e estudantes objetivando fortalecer ainda mais o intercâmbio científico entre os Bayesianos Latino-americanos. Similar às edições anteriores que ocorreram em Ubatuba, Brasil (2002), Los Cabos, México (2005), Pucón, Chile (2011) e Medellín, Colômbia (2015), os idiomas oficiais do COBAL V serão o Espanhol e o Português (Portunhol também é aceito). A programação do COBAL V será constituída de um programa convidado constituído de mini-cursos e conferências proferidas por pesquisadores renomados e por jovens pesquisadores, os quais com seu conhecimento, ajudaram a fortalecer o desenvolvimento científico em nossa região

4.2.2 VI Congresso de Matemática Aplicada, Comodoro Rivadavia

O VI Congresso de Matemática Aplicada, Computacional e industrial (VI MACI 2017) será realizada de 2 a 5 de maio, em Comodoro Rivadavia, Prov. Chubut, Argentina. O evento está vinculado a ASAMACI, Associação Argentina de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial. A sexta edição será dedicada à memória do Dr. Eduardo Serrano.

4.2.3 61º Congresso Mundial de Estatística do ISI (WSC)

O 61º Congresso Mundial de Estatística do ISI (WSC) será realizado em Marraquexe, Marrocos, de 16 a 21 de julho de 2017. A WSC bienal é a conferência emblemática do Instituto Internacional de Estatística (ISI) e suas sete associações. Ele reúne eminentes estatísticos e membros da comunidade estatística dos cinco continentes para apresentar, discutir, promover e divulgar pesquisas e melhores práticas em todos os campos da Estatística e suas aplicações. Saiba mais sobre o evento em www.isi2017.org/.

5 Notícias dos Departamentos de Estatística

5.1 ENCE

• Seminários:

1. Seminário: Modelos de Redes Sociais para Dados de Migração. Ministrante: Gustavo da Silva Ferreira. Dia: 13/03/2017.
2. Seminário: Modelos espaço-temporais com caudas pesadas e assimétricos. Ministrante: Renata Souza Bueno. Dia: 27/03/2017.

- **Premiação:** O trabalho intitulado "Dominance of the richest in Brazilian income inequality measured with J-divergence (1981-2015)", derivado da dissertação de mestrado de Marcos Dantas Hecksher e tendo como coautores Pedro Luis do Nascimento Silva e Carlos Henrique Leite Corseuil (IPEA), recebeu o prêmio de terceiro melhor artigo submetido à 2nd ISI Regional Statistics Conference - ISI RSC 2017, realizada em Bali, Indonésia, no período de 20 a 24/04/2017. Além de um certificado, também foi outorgado um prêmio em dinheiro.

- **Eleição Presidência da IASS:** A coordenadora de graduação da ENCE, Denise Britz do Nascimento Silva, foi eleita, no mês de abril de 2017, para a Presidência da IASS (International Association of Survey Statisticians – IASS). O mandato é de quatro anos, sendo dois anos como Presidente eleita, de 2017 a 2019, e dois anos como Presidente, de 2019 a 2021.

- **Cursos de Extensão:** A ENCE ofereceu os seguintes cursos, que fazem parte do Plano Anual de Capacitação dos Funcionários do IBGE:

1. “Modelagem Estatística de Séries Temporais”, ministrado pelo professor Waldir Jesus de Araujo Lobão entre os dias 11 de abril de 2017 e 20 de junho de 2017, com carga horária de 20 horas e participação de 14 alunos inscritos.
2. “Gráficos e Figuras para Dados Estatísticos: o bom, o feio e o mau”, ministrado pelo professor Pedro Luis do Nascimento Silva no dia 12 de abril de 2017, com carga horária de 2 horas e participação de 61 alunos inscritos.

5.2 ESALQ-USP

- **Seminários:**

1. Seminário: A Diagnostic Plot for Bivariate Models Ministrante: Rafael de Andrade Moral (Doutorando do PPGA.EEA) Dia: 27/04/2017 Horário: 14 horas Local: Sala 311 do LCE/ESALQ/USP

- **Cursos de Extensão:**

1. Módulo I – Cálculo Diferencial e Integral Período: 06/02/2017 a 10/02/2017 – das 8 às 13 horas Ministrante: Profª Drª Renata Alcarde Sermarini
2. Módulo II – Noções de Probabilidade Período: 13/02/2017 a 17/02/2017 – das 8 às 13 horas Ministrante: Prof. Dr. Idemauro Antonio Rodrigues de Lara
3. Módulo III – Matrizes Período: 20/02/2017 a 24/02/2017 – das 8 às 13 horas Ministrante: Prof. Dr. César Gonçalves de Lima
4. Métodos Estatísticos Multivariados Período: 06/02/2017 a 24/02/2017 – das 14 às 17 horas Ministrante: Prof. Dr. Carlos Tadeu dos Santos Dias
5. Aplicações em Geoestatística em Ciências Agrárias Período: 06/02/2017 a 24/02/2017 – das 8 às 12 horas Ministrante: Prof. Dr. José Silvio Govone

- **Mestrados Concluídos:**

1. Barros, L. Y. (Sônia Maria de Stefano Piedade) Modelagem para probabilidade de frutificação em café Arábica baseado em ocupação de metâmeros. 10.02.2017
2. Silva, A. J. (Clarice Garcia Borges Demétrio) Modelos para análise de dados superdispersos de indução de haploidia em milho. 09.02.2017
3. Vasconcelos, J. C, S. (Cristian Marcelo Villegas Lobos) Modelo linear parcial generalizado simétrico. 06.02.2017

- **Doutorados Concluídos:**

1. Ramires, T. G. (Edwin Moises Marcos Ortega) Novos modelos flexíveis paramétricos e semi-paramétricos para análise de sobrevivência. 20.04.2017
2. Prado, N. V. (Paulo Justiniano Ribeiro Junior) Abordagens para análise de dados composicionais. 03.04.2017
3. Silva, M. J. C. (Carlos Tadeu dos Santos Dias) Imputação AMMI Bootstrap Não-paramétrico em dados multiambientais. 20.01.2017.

5.3 IME-USP

*Notícias relativas ao 4º quadrimestre de 2016, edição 94 do Boletim.

- **Mestrados Concluídos:**

1. KOMINO, T.B.M. (Gisela Tunes da Silva) Análise de dados de sobrevivência com presença de riscos competitivos e fração de cura. 04.10.2016*.
2. OESSELMANN, C.C. (Gilberto Alvarenga Paula) Equações de Estimação Generalizadas com resposta Binomial Negativa: Modelando dados correlacionados de contagem com sobre dispersão. 12.12.2016*
3. JESUS . D.A.C. (Alexandre Galvão Patriota) Avaliação do teste ANOCVA para comparação de clusteres através de simulações. 16.06.2017.

4. DUARTE, V.G. (Antonio Carlos Pedroso de Lima) Vida Residual em pacientes com Insuficiência Cardíaca: Uma abordagem semi-paramétrica. 12.06.2017.
5. EUGENIO, G.C. (Antonio Carlos Pedroso de Lima) Métodos de seleção de pontos de corte em análise de sobrevivência. 05/06/2017.
6. JUN, E.Y. (Chang Chiann) Estrutura de vizinhanças espaciais nos modelos autorregressivos e de médias móveis espaciais STARMA. 25/05/2017
7. RASTEIRO, L.R. (Gisela Tunes da Silva) Regressão quantílica para dados censurados. 18/05/2017.
8. SILVA, D.W. (Márcia D'Elia Branco) Diagnóstico de influência bayesiano em modelos de regressão da família t-assimétrica. 05/05/2017.
9. BOLFARINE, H. (Anatoli Iambartsev) Comparação de métodos de reconstrução de redes em alta dimensão. 17/04/2017.
10. ARRUDA, H.A. (Viviana Giampaoli) Extensão do Método de Predição do Vizinho mais Próximo para o Modelo Poisson Misto. 28/03/2017.
5. TSUYUGUCHI, A.B. (Gilberto Alvarenga Paula) Modelos Birnbaum-Saunders usando Equações de Estimação. 12.05.2017
6. GANNON, M.A. (Iouri Mikhailovich Soukhov) Passeios aleatórios em redes finitas e infinitas de filas. 27.04.2017
7. THOMAS, L.D. (Anatoli Iambartsev) Análise de transição entre estados em sistemas complexos: procedimentos estatísticos em redes biológicas. 26.04.2017
8. VÁSQUEZ, R.A.M. (Silvia Lopes de Paula Ferrari) Modelos Box-Cox elípticos. 24.04.2017
9. BARROS, F.U. (Denise Aparecida Botter) Refinamentos Assintóticos em Modelos Lineares Generalizados Heteroscedáticos. 07.03.2017
10. FONSECA, E.L. (Airlane Pereira Alencar) Modelo de cointegração variando com o tempo: Abordagem via ondaletas. 06.03.2017
11. MONTALVO, G.S.A. (Márcia D'Elia Branco) Modelos de mistura finita usando a classe de distribuições de potência. 22.02.2017
12. MELO, V.A.R. (Luis Gustavo Esteves) Análise Bayesiana de modelos de mistura finita com dados censurados. 21.02.2017
13. OLMOS, Y.M.G. (Helena Bolfarine) Extensões de distribuições com aplicação a análise de sobrevivência. 09.02.2017

• **Doutorados Concluídos:**

1. MEDEIROS, F.M.C. (Silvia Lopes de Paula Ferrari) Aprimoramento de métodos assintóticos em classes de modelos estatísticos. 28.11.2016*
2. CASTRO, B.M. (Jefferson Antonio Galves) Processos estocásticos conduzidos por cadeias com memória de alcance variável e o Jogo do Goleiro. 26.10.2016*
3. COSTA, E.G. (Julio da Motta Singer) Tamanho amostral para estimar a concentração de organismos em água de lastro: uma abordagem bayesiana. 05.06.2017
4. CARVALHO, J.V.F. (Chang Chiann) Estimativa da probabilidade de ruína em processos multivariados de risco com aplicações em Atuária. 26.05.2017

5.4 ICMC-USP

• **Seminários:**

1. Seminário: New ideas in modelling for survival analysis. Ministrante: Karim Anaya-Izquierdo (University of Bath). Data: 22/3/2017.
2. Seminário: Aprendizado de máquina: os computadores também precisam aprender. Ministrante: André Carvalho (ICMC/USP). Data: 19/5/2017.
3. Seminário: Power and reversal power links for binary regressions: An application for

motor insurance policyholders. Palestrante: Jorge Luiz Bazan Guzman (ICMC/USP). Data: 26/5/2017.

- **Mestrados Concluídos:**

1. Ribeiro, T. R. (Adriano Kamimura Suzuki) Modelagens estatística para dados de sobrevivência bivariados: uma abordagem bayesiana. 31.03.2017.
2. Carvalho, S. O. (Katiene Silva Conceição) Distribuições k-modificadas da família série de potência uniparamétrica. 23.05.2017.
3. Anyosa, S. A. C. (Jorge Luis Bazán Guzmán) Regressão binária usando ligações potência e reversa de potência. 07.04.2017.

- **Concurso Público:**

1. Encontra-se aberto o edital de Concurso para contratação de um docente doutor no Departamento de Matemática Aplicada e Estatística - USP/São Carlos. Maiores informações em <https://tinyurl.com/y78qf3qa>.
2. Encontra-se aberto o edital de Concurso de Livre-Docência - Edital ATAc/ICMC/USP nº 044/2017, com inscrições no período de 17 a 31.07.2017. Maiores informações em <https://tinyurl.com/y9z4q4hh>.

5.5 UEL

- **Relatórios Técnicos:**

1. A new log-location regression model: estimation, influence diagnostics and residual analysis. Rodrigo Rossetto Pescim, Janeiro/2017.
2. Investigating the underlying causal network on European football teams. Pedro Henrique Ramos Cerqueira, Rodrigo Rossetto Pescim. Fevereiro/2017.
3. Modelling location, scale and shape parameters of the Birnbaum-Saunders generalized t distribution. Rodrigo Rossetto Pescim. Março/2017.

- **Concurso Público:** O Departamento de Estatística da UEL realizou a contratação de dois professores colaboradores 40h semanais no Processo Seletivo Simplificado (PSS). Os candidatos aprovados em concurso e que assumiram as vagas foram Pedro Henrique Ramos Cerqueira e Larissa Ribeiro de Andrade por meio do edital 012/2017.

5.6 UEPB

- **Videoconferência:** Aplicación de la estadística espacial utilizando lenguaje R. Ministrante: Ricardo Alves de Olinda. Universidad Veracruzana, Facultad de Estadística e Informática, México. Dia: 02/06/2017

- **Palestras:**

1. Palestra: Modelagem estatística de extremos espaciais com base em processos max-stable Ministrante: Ricardo Alves de Olinda Dia: 02/03/17 Horário: 14:00 horas Local: Unidade Acadêmica de Estatística - UAEST/UFCCG

- **Cursos de Extensão:** O Departamento de Estatística está oferecendo o curso "Princípios de estatística com o Rstudio", ministrado pelos Professores Tiago Almeida de Oliveira e Ana Patrícia Bastos Peixoto nos dias 10 a 14 de julho 2017, com carga horária de 20 horas e 30 vagas. O curso está sendo ministrado na Embrapa Mandioca e Fruticultura, cidade de Cruz das Almas, estado da Bahia.

- **Mestrados Concluídos: PROFMAT/UEPB**

1. Pereira, M.M. (Divanilda Maia Esteves) Oficinas de Probabilidade e Estatística: Uma proposta de intervenção no ensino e aprendizagem de Matemática. 10.02.2017
2. Araújo, E.A. (Divanilda Maia Esteves) Probabilidade Geométrica no Ensino Médio: uma experiência usando o GEOGEBRA. 17.02.2017

5.7 UFAM

• Mestrados Concluídos:

1. Silva, R. A. (Max Sousa de Lima) Modelo Weibull multivariado para dados dependentes. 20.03.2017
2. Pereira, J. S. (James D. Santos) Um modelo dinâmico para séries temporais contínuas com massa em zero. 22.03.2017

• Trabalhos de Conclusão de Curso Concluídos:

1. Melo, T. S. (Max Sousa de Lima) Modelos estatísticos para vigilância em saúde pública. 22.02.2017
2. Braga, S. E. B. (James D. Santos) Modelo linear dinâmico aplicado no estudo de séries temporais de taxa cambial internacional. 02.03.2017
3. Castro, L. R. (Max Sousa de Lima) Predição espaço-temporal de crimes em Manaus. 07.04.2017
4. Neto, R. F. A. M. (Max Sousa de Lima) Ferramentas para visualização online de Estatística de acidentes de trânsito em Manaus. 25.04.2017

5.8 UFBA

• Eventos:

1. O **Ciclo de Palestras Online do Departamento de Estatística da UFBA** foi inaugurado oficialmente no primeiro semestre de 2017 com o Prof. Dani Gaman, IM/UFRJ (experiência compartilhada em <http://www.statpop.com.br/2017/06/palestras-virtuais>). A proposta desta atividade de extensão têm sido divulgar a pesquisa em Estatística na UFBA. Contudo, desde 2015 esta atividade de extensão passou a fazer parte da disciplina Seminário da pós-graduação da Matemática com área de concentração em Estatística do IME. Essa parceria nos motivou a criação de uma plataforma online para convidar palestrantes de diferentes universidades do Brasil

e do exterior sem custos e, consequentemente promover a difusão do conhecimento fundamental para o fortalecimento da pós-graduação e para o desenvolvimento da pesquisa de modo geral do DEST.

Confira a divulgação pelo site:

– <https://est.ufba.br/pt-br/ciclo-palestras>

e acompanhe as palestras pelo link:

– <https://www.youtube.com/channel/UCC96Rmc3qKEYkKk187IcLdA/live>

• Premiação:

Entre os dias 9 e 11 de março de 2017, os pesquisadores Anderson Ara (UFBA), Francisco Louzada Neto (ICMC-USP) e Nikolai Kolev (IME-USP), foram contemplados com o prêmio de melhor pôster da 2ª edição do Latin American Conference on Statistical Computing (II LACSC) em Valparaiso, no Chile. O artigo “A comparison of copula methods in bayesian network classifiers” que, além de comparar métodos recentes na área de classificação estatística, introduz um novo método.

• Minicurso:

- Aprendizado de Máquina Usando R, 25/01 a 27/01/2017 (16h). Anderson Ara (UFBA).

Resumo: Aprendizagem de máquina é um tipo de inteligência artificial (AI) que fornece computadores com a capacidade de aprender sem ser explicitamente programados. Podemos dizer que, um programa de computador é dito aprender, através da experiência relativa à resolução de uma tarefa, a medida que seu desempenho melhora com o aumento de tal experiência. Neste sentido, a Estatística é uma ferramenta essencial para todo este processo e é empregada na construção de métodos de aprendizagem nos quais as experiências são obtidas através de dados. Tais ferramentas são aplicadas a diversos enredos, como por exemplo, em contextos de Credit Scoring, Diagnóstico médico, Identificação de SPAM, Detecção de fraudes e Gestão de relacionamento com clientes. Neste minicurso alguns

métodos serão exibidos e aplicados através do Software R. .

• **Seminários:**

1. Seminário: Análise de Modelos GARMA com Dados Censurados
Ministrante: Marcelo Magalhães Taddeo (UFBA)
Data: 13/01/17
Horário: 11 horas
Local: Auditório do IME
2. Seminário: On Bayesian quantile regression
Ministrante: Bruno Santos (UFBA)
Data: 03/02/17
Horário: 11 horas
Local: Auditório do IME
3. Seminário: Applications of Bayesian quantile regression models
Ministrante: Bruno Santos (UFBA)
Data: 10/02/17
Horário: 11 horas
Local: Auditório do IME
4. Seminário: A independência das agências reguladoras e o investimento privado no setor de energia de países em desenvolvimento
Ministrante: Gisele Ferreira Tiryaki (UFBA)
Data: 10/03/17
Horário: 11 horas
Local: Auditório do IME
5. Seminário: Process Control using STATIS methods
Ministrante: Danilo Marcondes Filho (UFRGS)
Data: 17/03/17
Horário: 11 horas
Local: Auditório do IME
6. Seminário: Censored linear regression models for irregularly observed longitudinal data using the multivariate-t distribution
Ministrante: Aldo William Medina Garay (UFPE)
Data: 10/04/17
Horário: 11 horas
Local: Auditório do IME
7. Seminário: k-Modified Power Series Distributions

Ministrante: Katiane S. Conceição (ICMC/USP)

Data: 20/04/17

Horário: 11 horas

Local: Auditório do IME

8. Seminário: Multivariate alpha skew normal model to binary classification
Ministrante: Anderson Ara (UFBA)
Data: 26/05/17
Horário: 11 horas
Local: Ciclo de Palestras online. Disponível em <https://youtu.be/WJsgqEBb8pM> 26 de mai de 2017

• **Cursos de Extensão:** O Departamento de Estatística ofereceu os cursos:

1. “LaTex para principiantes” (2ª Edição), ministrado pela Professora Edleide de Brito nos dias 27 de maio e 03 de junho de 2017, com carga horária de 08 horas e a participação de 30 alunos de graduação.

O Departamento de Estatística oferecerá os cursos:

1. “Análise de Correspondência no R, que será ministrado pelas Professoras Giovana Oliveira Silva e Edleide de Brito nos dias 07, 14, 21 e 28 de julho de 2017, com carga horária de 16 horas e a participação de 30 pessoas entre estudantes de graduação, pós-graduação e profissionais.
2. “Análise e modelagem de dados com R” que será ministrado pelo Professor Jalmar Manuel Farfan Carrasco nos dias 14, 20, 21 e 27 de outubro de 2017, com carga horária de 20 horas e a participação de 30 pessoas entre estudantes de graduação, pós-graduação e profissionais.
3. “Análise de Séries Temporais usando o R” que será ministrado pelo Professor Marcelo Magalhães Taddeo, com previsão para novembro de 2017, com carga horária de 20 horas e a participação de 30 pessoas entre estudantes de pós-graduação e profissionais.

Para informações sobre os cursos de extensão, acesse o nosso website: www.est.ufba.br/

pt-br/cursos.

5.9 UFC

• Nota sobre PPGMMQ:

1. O Departamento de Estatística e Matemática Aplicada da UFC teve o prazer de receber a segunda turma de alunos de mestrado do Programa de Pós-Graduação em Modelagem e Métodos Quantitativos (PPGMMQ). O PPGMMQ é um programa comprometido com o avanço do conhecimento interdisciplinar e possibilita ao aluno contato com diferentes aspectos teóricos e práticos da Computação, Estatística e Matemática. Além de alunos egressos de cursos de bacharelado e licenciatura em Matemática, bacharelado em Estatística, bacharelado em Matemática Industrial, o presente programa também busca atender plenamente alunos egressos de cursos de áreas afins (como engenharias, física, ciência da computação, ciência e tecnologia, entre outros) que apresentem um claro interesse em uma formação interdisciplinar, focada na interação das áreas de ciências básica e aplicada. A palestra de abertura desta segunda turma do PPGMMQ foi realizada no dia 12 de abril de 2017 pelo Prof. Dr. Carlile Campos Lavor (IMECC/UNICAMP) com o título "A Matemática e o Mundo Real". Maiores informações sobre o PPGMMQ podem ser obtidas no sítio: <http://www.dema.ufc.br/mmq>.

• Seminários:

1. Seminário: Uso de aplicável Matemática na Estatística, Ministrante: Pushpa Narayan Rathie (Prof. visitante DEMA-UFC), Dia: 15/03/17, Horário: 14 horas, Local: Sala de reuniões DEMA, Bloco 910 - 1º andar
2. Seminário: Urban transport optimization: trends and gaps, Ministrante: Bruno de Athayde Prata (Prof. DEPro-UFC), Dia: 15/03/17, Horário: 14 horas, Local: Sala de reuniões DEMA, Bloco 910 - 1º andar

3. Seminário: Funções Especiais e Distribuições "Skew", Ministrante: Pushpa Narayan Rathie (Prof. visitante DEMA-UFC), Data: 29/03/2017, Horário: 14 horas, Local: Sala de reuniões DEMA, Bloco 910 - 1º andar
4. Seminário: Funções Hipergeométricas Generalizadas e Aplicações, Palestrante: Pushpa Narayan Rathie (Prof. visitante DEMA-UFC), Dia: 05/04/2017, Horário: 14 horas Local: Sala de reuniões DEMA, Bloco 910 - 1º andar
5. Seminário: Aplicações da Pesquisa Operacional nas Empresas Públicas e Privadas, Ministrante: José Lassance de Castro Silva (Professor DEMA-UFC), Data: 19/04/2017, Horário: 14 horas, Local: Sala de reuniões DEMA, Bloco 910 - 1º andar
6. Seminário: Medidas de Informação e Aplicações, Ministrante: Pushpa Narayan Rathie (Prof. visitante DEMA-UFC), Data: 26/04/2017, Horário: 14 horas, Local: Sala de reuniões DEMA, Bloco 910 - 1º andar

• **Atividades PET Estatística:** O Programa de Educação Tutorial PET-UFC é desenvolvido por grupos de estudantes de graduação, sob a tutoria de um docente, organizados a partir de Cursos de Graduação da UFC, orientados pelo princípio da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão. Dentre os projetos desenvolvidos no primeiro quadrimestre de 2017, destacam-se (mais informações em www.petestatistica.ufc.br):

1. 4a edição da revista ANOVA
2. Projeto R nas Escolas.
3. A Semana Zero do curso de Estatística
4. Pesquisa Sobre Assédio em Ambiente Universitário.

• Qualificações mestrado:

1. Pessoa, R.L. (Bruno Prata) Contributions to the Two-Dimensional Guillotine Cutting Stock Problem in the Granite Industry. 06.02.2017

2. Ferreira, M.A. (Tiberius de Oliveira e Bonates) Novos Desenvolvimentos para a Solução do Problema de Partição de um Grafo em Árvores k-Capacitadas. 06.03.2017
3. Sousa, C.H. B.S. (Rafael Farias e Juvêncio Santos Nobre) Modelagem Alternativa para Bimodalidade em Suporte Limitado. 06.03.2017
4. Lima, C.R.C (Silvia Freitas e Juvêncio Santos Nobre) Estatística Gradiente na classe de modelos Hurdle. 07.03.2017
5. Gonçalves, D.H. (André Jalles) Modelagem de acidentes graves nas rodovias federais do Ceará no quadriênio 2013-2016. 07.03.2017
6. Silva, F.A. (Silvia Freitas) Modelos de superfície de resposta para dados de contagem usando os modelos lineares generalizados. 08.03.2017

5.10 UFCG

• Eventos:

1. Escola de Verão 2017, 09/01/2017 a 03/03/2017, Unidades Acadêmica de Matemática / Unidades Acadêmicas de Estatística, CCT / UFCG, Campina Grande, PB.
2. III Encontro de Pesquisa e Extensão da UAEst, 20/03/2017, das 16h:00min as 18h:00min, Auditório da Unidade Acadêmica de Estatística, CCT / UFCG, Campina Grande, PB.

• Seminários:

1. Seminário: Machine Learning. Ministrante: Prof. Dr. Raydonal Ospina Martinez (DE/UFPE). Dia: 06/02/2017. Horário: 08h:00min. Local: Auditório da Unidade Acadêmica de Estatística
2. Seminário: Tempo de convergência em autômatos celulares probabilísticos. Ministrante: Prof. Dr. Alex Ramos (DE/UFPE). Dia: 09/02/2017. Horário: 13h:00min. Local: Auditório da Unidade Acadêmica de Estatística.

3. Seminário: Modelagem Estatística de Extremos Espaciais com base em Processos Max-Stable. Ministrante: Prof. Dr. Ricardo Olinda (DE/UEPB). Dia: 02/03/2017. Horário: 14h:00min. Local: Auditório da Unidade Acadêmica de Estatística.
4. Seminário: Detecção de Bordas em Imagens PoLSAR via Teoria da Informação. Ministrante: Prof. Dr. Abraão David Costa Nascimento (DE/UFPE). Dia: 02/03/2017. Horário: 10h:00min. Local: Auditório da Unidade Acadêmica de Matemática.

5.11 UFES

- **Eventos:** Semana de Recepção de Calouros do curso de Estatística, 27 a 31/03/17, Departamento de Estatística, CCE/UFES, Vitória, ES. Atividades: apresentação do espaço físico da UFES, palestras com responsáveis por diversas instâncias da universidade, apresentação do corpo docente e dos membros do Núcleo Docente Estruturante, trote solidário com limpeza do entorno do centro de ciências exatas, plantio de árvores, coleta de alimentos não-perecíveis e roupas para doação em entidades beneficentes e doação de sangue.

• Palestras:

1. Momento Mercado de Trabalho: Alyne Neves Silva (Estatística da Prefeitura de Vitória) Dia: 31/03/17 Horário: 09 h Local: Auditório do Centro de Ciências Exatas/UFES.
2. Educação das Relações Étnico-Raciais: Prof. Dr. Sandro José da Silva (Centro de Ciências Humanas e Naturais/UFES) Dia: 06/04/17 Horário: 09 h Local: Auditório do Centro de Ciências Exatas/UFES.

• Extensão:

1. No dia 24 de janeiro de 2017 foi reaberta a empresa júnior Consultoria Estatística (CONSTAT) do curso de Estatística da UFES. A CONSTAT oferece consultorias

acadêmicas e empresariais, além de treinamentos. Maiores informações em <http://constatjr.com.br/>.

2. O Departamento de Estatística está oferecendo o curso "Introdução a Modelos Estocásticos", coordenado pelo Prof. Dr. Alessandro José Queiroz Sarnaglia e ministrado pelo professor em parceria com os Professores Dr. Patrick Borges (DEST/UFES) e Dr. Fabio Julio Valentim (DMAT/UFES) nos dias 28 de abril, 05, 12, 19 e 26 de maio, 02, 09, 23 e 30 de junho e 07, 14 e 21 de julho, com carga horária de 30 horas e 40 vagas.

- **Concurso Público:** O Departamento de Estatística da Universidade Federal do Espírito Santo realizou nos dias 26 e 27 de abril de 2017 processo seletivo simplificado para contratação de professor substituto. Maiores informações em <http://estatistica.ufes.br/>.

5.12 UFF

- **Papos Aleatórios:**

Papos Aleatórios é uma iniciativa do Departamento de Estatística do Instituto de Matemática e Estatística da UFF, que tem como objetivo promover o encontro dos professores do departamento com os seus colaboradores e entre si, através da promoção de seminários e colóquios. Maiores informações e resumos das apresentações em <http://www.est.uff.br/index.php/pesquisa/seminarios>. Seguem abaixo informações sobre os encontros realizados no 1º quadrimestre de 2017:

1. Colóquio: Métodos de Krigagem para Dados Funcionais Espaciais Palestrante: Gilberto Pereira Sassi (GET-UFF) Data: 12/01/17
2. Colóquio: Sequências de Bernoulli com a propriedade do lapso de memória Palestrante: Rodrigo Lambert (FAMAT-UFU) em colaboração com M. González-Navarrete (IME-USP) Data: 24/03/17

- **Próximos Eventos:**

1. Será realizada, de 23/10/2017 a 26/10/2017, a 9ª SEMEST (Semana da Estatística da UFF). Nesta edição, com o tema "Estatística está em tudo", o evento abordará temas da atualidade tais como Big Data, Mudanças Climáticas, Neurociência e Ciências Sociais e Políticas. Maiores informações em www.semest.uff.br.

5.13 UFG

- **Eventos:**

1. XV Escola de Modelos de Regressão (EMR), 26 a 29/03/2017, Realização: Instituto de Matemática e Estatística da UFG e ABE.

- **Seminários:**

1. Seminário: Correção tipo Bartlett para a Estatística Gradiente Ministrante: Tiago Moreira Vargas (Prof. Dr. Universidade Federal de Uberlândia-UFU) Dia: 15/03/17 Horário: 19 horas Local: IME

- **Concurso Público:** Realizado Concurso para o provimento de 01 (uma) vaga de Professor Adjunto A com lotação no Instituto de Matemática e Estatística da UFG, área de conhecimento Probabilidade e Estatística. Regime de trabalho: Dedicção Exclusiva (DE).
Data: 23/01/2017 a 27/01/2017.
Aprovados: 4 candidatos
Convocados:

- Prof. Dr. Tiago Moreira Vargas (em exercício)
- Prof. Dr. Eder Angelo Milani (em exercício)

5.14 UFJF

- **Mestrados Concluídos:**

1. Santos, C. J. (Henrique Steinerz Hippert) Avaliação do uso de classificadores para verificação de atendimento a critérios de seleção em programas sociais. 07.03.2017

5.15 UFLA

• Eventos:

1. A 62ª Reunião Anual da RBras e o 17º SE-AGRO serão realizados em Lavras, MG, no período de 24 a 28 de julho.

<http://www.rbras.org.br/rbras62/>

• Mestrados Concluídos:

1. Alvarenga, T.A. (Márcio Balestre) Construção de prioris utilizando o conceito de máxima entropia: aprendendo sobre a variância genética em modelos bayesianos com aplicação na análise genômica. 24.03.2017
2. Mendes, C.T.E. (Solange Gomes Faria Martins) Efeito dos parâmetros de dispersão sobre a dinâmica espaço-temporal do pulgão *Aphis gossypii glover* – uma abordagem computacional. 27.03.2017
3. Pereira, E.A. (Daniel Furtado Ferreira.) Proposição de testes de normalidade multivariada baseados em distâncias robustas. 24.04.2017
4. Silva, A.R. (Renato Ribeiro Lima) Métodos estatísticos na análise de dados de pcr em tempo real. 25.05.2017

• Doutorados Concluídos:

1. Barroso, C.M (Sílvio de Sousa Bueno Filho) Amostragem gibbs e inla para a modelagem de testes triangulares. 25.04.2017
2. Nogueira, C.H. (Renato Ribeiro Lima) Testes para comparações múltiplas de médias em experimentos com tendência e dependência espacial. 28.04.2017
3. Silva, J.A. (Marcelo Ângelo Cirillo). Equações de estimações generalizadas para dados ordinais em análise sensorial de cafés especiais e critérios de seleção para matrizes de correlação de trabalho. 11.07.2017

5.16 UFMG

• Eventos:

1. III Encontro Comemorativo do Dia do Estatístico, 29/05/2017, das 08 às 17 Auditório III ICEX, Departamento de Estatística, UFMG, Belo Horizonte, MG.
2. XV Encontro Mineiro de Estatística - MGEST, dias 05 e 06/10/2017, das 08 às 17 Prédio da Escola de Engenharia, Departamento de Estatística, UFMG, Belo Horizonte, MG.

• Lançamento de Livro:

1. O livro **Dimensionamento de amostra para estudos na área da saúde** da profa. Arminda Lucia Siqueira - UFMG foi lançado pela editora Folium na versão eletrônica (Ebook) e está disponível para compra em <https://www.amazon.com.br/dp/B072PR7DXM>

• Seminários:

1. Seminário: De Fisher até o "Big Data": continuidades e descontinuidades Ministrante: Renato Martins Assunção (DCC/UFMG) Data: 24/03/17 Horário: 13:30 horas Local: Sala 2076
2. Seminário: Inferência para Cadeias de Markov de Alcance Variável Contaminadas Estocasticamente Ministrante: Denise Duarte (DEST/UFMG) Data: 31/03/2017 Horário: 13:30 h Local: Sala 2076
3. Seminário: Um passeio por aplicações e problemas em diferentes áreas da Estatística nas quais tenho dedicado o meu tempo. Palestrante: Marcos Oliveira Prates (DEST/UFMG) Dia: 07/04/2016 Horário: 13:30h Local: sala 2076
4. Seminário: A mágica sequência de Bruijn Ministrante: Bernardo Nunes Borges de Lima (MAT/UFMG) Data: 28/04/2017 Horário: 13:30 Local: sala 2076

• Mestrados Concluídos:

1. Nascimento, L.B.F. (Rosângela Helena Loschi) Análise de Múltiplos Pontos de Mudanças em Modelos Normal Multivariados. 13.01.2017
2. Almeida, F.M. (Enrico Antônio Colosimo) Modelo de Regressão de Cox com Verossimilhança Monótona. 10.02.2017
3. Barbarioli, B. (Renato Martins Assunção) Anomaly Detection Under Cost Constraint. 15.02.2017
4. Silva, J.G. (Wagner Barreto de Souza) Zero-inflated mixed Poisson regression models. 17.02.2017
5. Silva, D.M. (Lourdes Coral Contreras Montenegro) Modelos Espaciais com Distribuição Normal Independente. 20.02.2017
6. Rego, A.T. (Thiago Rezende dos Santos) Non-Gaussian Stochastic Volatility Model with Jumps via Gibbs Sampler. 21.02.2017

• **Especializações Concluídas:**

1. Souza, R.L. (Ela Mercedes Medrano de Toscano) Análise do desempenho em Matemática dos alunos do 3º Ano do Ensino Médio da Escola Estadual Professor Cláudio Brandão (Belo Horizonte – MG). 31.10.2016
2. Sousa, D.G. (Ela Mercedes Medrano de Toscano) Previsão da Demanda de Quartos no Setor Hoteleiro Finlandês. 04.11.2016
3. Sallum, S.B. (Ilka Afonso Reis) Estudo das Bilheterias de Filmes do Mercado Norteamericano: Uma Abordagem Via Análise de Regressão. 09.11.2016
4. Ramos, L.F.P. (Enrico Antônio Colosimo) Modelagem do Risco de Crédito Aplicação em uma Carteira PJ. 18.11.2016
5. Samora, G.A.R. (Sueli Aparecida Mingoti) Avaliação dos mecanismos de intolerância ao exercício em indivíduos com diferentes disfunções. 30.11.2016
6. Alves, J.C.S. (Edna Afonso Reis) Análise Exploratória do Desempenho em Matemática e Português de Alunos do 9º. Ano

de Escolas Municipais na Prova Brasil em 2013. 01.12.2016

7. Gomes, L.C. (Aureliano Angel Bressan) Uma Proposta de Combinação de Modelos de Séries de Tempo e de Resposta Binária à Gestão de Risco de Operações Intradiárias. 05.12.2016
8. Matias, V.R.S. (Edna Afonso Reis) Análise espacial do acesso à internet nas unidades da federação do Brasil: elementos para o planejamento territorial. 06.12.2016
9. Barroso, M.V. (Aureliano Angel Bressan) Modelos de Volatilidade Condicional Aplicados na Precificação de Opções de Venda: Caso das Opções da Light S.A.. 20.12.2016
10. Xavier, C.G. (Edna Afonso Reis) Previsão de Resultados de Jogos de Voleibol Utilizando Regressão Logística. 31.01.2017

• **Concurso Público:**

1. Encontram-se abertas até o dia 10/07/2017 as inscrições para o provimento de 01 (uma) vaga de Professor Assistente A com lotação no Departamento de Estatística da UFMG, área de conhecimento Ciências Atuariais. O regime de trabalho é de Dedicção Exclusiva (DE). Maiores informações podem ser obtidas em <http://www.est.ufmg.br/portal/>.
2. Encontram-se abertas até o dia 05/09/2017 as inscrições para o provimento de 01 (uma) vaga de Professor Adjunto A com lotação no Departamento de Estatística da UFMG, área de conhecimento Estatística e Probabilidade. O regime de trabalho é de Dedicção Exclusiva (DE). Maiores informações podem ser obtidas em <http://www.est.ufmg.br/portal/>.

5.17 UFMT

• **Eventos:**

1. V Escola de Amostragem e Metodologia da Pesquisa (ESAMP), 17/10/2017 a 20/10/2017, Cenarium Rural, Cuiabá, Mato Grosso, MT.

5.18 UFOP

• Website livre:

Já se encontra disponível <https://www.sequentialanalysis.org/> o website do pacote Sequential, do qual o professor Ivair Ramos Silva é mantenedor. Este é um dos principais produtos do convênio DEEST/UFOP com o Brigham and Women's Hospital - Harvard Medical School. O website visa, exclusivamente, servir como ferramenta gratuita para que governos e órgãos de pesquisa possam realizar análise sequencial mesmo sem possuir domínio da linguagem R e da teoria estatística de análise sequencial. Esse projeto, coordenado pelo professor Martin Kulldorff, da Harvard Medical School é inteiramente patrocinado via grant do National Institutes of Health (NIH) USA.

Segue também o link do youtube de uma entrevista do professor Ivair sobre o assunto: <https://www.youtube.com/watch?v=3Dq5smjQWy4&t=7s>

5.19 UFPA

• Eventos

1. XXIII SEMEST - Semana de Estatística da UFPA, 29/05 a 02/06/ 2016, das 8 às 12h e das 14 às 18h, Faculdade de Estatística, ICEN/UFPA, Belém, PA. Coordenação: Profa. Dra. Marinalva C. Maciel. <http://www.ufpa.br/semest/2017>

- **Premiação:** Miguel Monteiro de Souza, aluno de Graduação em Estatística da UFPA ganhou "Diploma de Lâurea Acadêmica" em reconhecimento ao seu desempenho, obtendo conceito Excelente em todas as atividades curriculares, monitoria, atividades de extensão e iniciação científica, gerando o Coeficiente de Rendimento Geral máximo (CRG=10). Orientador: Héilton R. Tavares.

• Seminários:

1. Seminário: Extensões do modelo bayesiano Latent Dirichlet Allocation para dados binários, binomiais e multinomiais. Palestrante: Denis Ribeiro do Valle (University of

Florida). Dia: 20/06/2017. Horário: 10h. Local: Auditório de Estatística.

2. Seminário: Oportunidades de doutorado na Universidade da Florida. Palestrante: Denis Ribeiro do Valle (University of Florida). Dia: 20/06/2017. Horário: 11 horas. Local: Auditório de Estatística.
3. Seminário: Desenvolvimento De Produtos Estatísticos. Palestrante: Prof. Dr. Francisco Louzada (ICMC-USP). Data: 30/05/2017. Horário: 15h. Local: Auditório do ICEN/UFPA.
4. Seminário: Inferência em Filas Markovianas Finitas e Infinitas. Palestrante: Dr. Márcio Augusto da Cruz Almeida (UFPA). Data: 29/05/2017. Horário: 15h. Local: Auditório do ICEN/UFPA.
5. Seminário: Modelos dinâmico com fração de cura para dados com censura intervalar. Palestrante: Prof. Dr. Paulo Cerqueira dos Santos Junior (UFPA). Data: 29/05/2017. Horário: 15h. Local: Auditório do ICEN/UFPA.
6. Seminário: DAAD & Rebrallentes e seu papel na Cooperação Acadêmico-Científica Brasil-Alemanha na Região Norte. Palestrante: Prof. Dr. rer. nat. João Marcelo Brazão Protázio (FAEST-UFPA). Dia: 29/05/2017. Horário: 16h. Local: Auditório do ICEN/UFPA.
7. Seminário: Modelo Linear do Efeito-Posição do Item via Estimacão Bayesiana na TRI Palestrante: M.Sc. Shirlaine Moraes e Souza. Data: 30/05/2017. Horário: 11:00. Local: Auditório do ICEN/UFPA.
8. Seminário: Utilização de técnicas estatísticas e da soft computing no processo de tomada de decisão em ambientes multidisciplinares e de incerteza. Palestrante: Profa. Dra. Terezinha Ferreira de Oliveira. Data: 30/05 a 02/06/2017. Horário: 08:00-10:00h. Local: Auditório do ICEN/UFPA.

- **Cursos de Extensão:** Ferramentas Computacionais para Estatística (Formulários online;

Gráficos especiais no Excel; Importação de grandes bases de dados com o R; Mala direta no Gmail; Uso de ferramentas online na prática estatística). Responsável: Prof. Dr. Héilton R. Tavares. Data: 30/05/2017. Horário: 11:00. Local: Auditório do ICEN/UFPA.

• **Mestrados Concluídos:**

1. Souza, S.M. (Maria Regina Madruga Tavares). Modelo Linear do Efeito-Posição do Item via Estimativa Bayesiana na TRI. 26/05/2017.
2. Antônio, F.J.C.F. Funcionamento Diferencial do Item no Modelo Multidimensional da TRI: Uma Abordagem Bayesiana (Maria Regina Madruga Tavares). 29/06/2017.
3. Santos M.T.L. Curvas de Crescimento para Dados Longitudinais Multidimensionais (Héilton Ribeiro Tavares). 29/06/2017.

5.20 UFPB

- **Concurso Público:** Encontram-se abertas, até 01 de agosto de 2017, no Departamento de Estatística da UFPB, as inscrições para concurso público para professor Adjunto, nível A, área de conhecimento Demografia Estatística (1 vaga), segundo Edital nº 51, de 26 de Maio de 2017. Maiores informações podem ser obtidas no sítio www.de.ufpb.br.

• **Monografias Defendidas:**

1. Oliveira, A.A. (Tatiene Correia de Souza), Inferências e aplicações no modelo de regressão beta com dispersão variável. 24.05.2017;
2. Silva, D.J. (Neir Antunes Paes), Mortalidade infantil no semiárido: questionamentos sobre as estimativas oficiais. 25.05.2017;
3. Lopes, G.C. (Ana Flávia Uzeda dos Santos Macambira), Uma análise da eficiência dos municípios paraibanos em relação a utilização do programa bolsa família com a utilização da análise envoltória de dados e da regressão beta inflacionada. 30.05.2017;

4. Cândido, D.V. (Marcelo Rodrigo Portela Ferreira), Agrupamento espectral para dados de formas. 02.06.2017;
5. Ferreira, A.G. (Eufrásio de Andrade Lima Neto), Regressão Wavelet aplicada ao modelo de regressão normal não-linear. 05.06.2017;
6. Gomes, A.K. (Ronei Marcos de Moraes), Comparação entre redes bayesianas do tipo naive bayes na distribuição exponencial. 07.06.2017;
7. Melo, J.C.S. (Ronei Marcos de Moraes), Diferentes possibilidades de utilização de métodos de aglomeração espaço-temporal usando base de dados reais da epidemiologia do dengue na Paraíba entre os anos 2009 e 2013. 09.06.2017

5.21 UFPE

MESTRADOS CONCLUÍDOS:

1. FONSECA, RODNEY VASCONCELOS (FRANCISCO CRIBARI NETO). Bimodal Birnbaum-Saunders statistical modeling. 10.02.2017
2. MIRANDA FILHO, WALMIR DOS REIS (CRISTIANO FERRAZ). Avaliação do Impacto de Políticas de Transferência de Renda a partir de Dados Amostrais Complexos. 13.02.2017
3. LOPES, CAMILA CRISTINA (FRANCISCO CRIBARI NETO). Uma avaliação do impacto eleitoral do Programa Bolsa Família. 16.02.2017
4. FERREIRA, JODAVID ARAUJO (ABRAAO DAVID COSTA DO NASCIMENTO). Classificadores Induzidos de Modelos Vetoriais Simétricos e da Distribuição de Wishart Complexa para Dados PoISAR. 17.02.2017
5. SANTOS, RAMON LIMA (ABRAAO DAVID COSTA DO NASCIMENTO). Ensaio sobre Teoria Assintótica em Retornos SAR seguindo a Distribuição Gama Generalizada. 17.02.2017
6. ALTURO, OLIVIA LIZETH LEAL (FRANCISCO CRIBARI NETO). Nonnested hypothesis testing in regression models for rates and proportions. 17.02.2017

7. ARAUJO, YURI ALVES (AUDREY HELEN MARIZ DE AQUINO CYSNEIROS). MODELOS NÃO LINEARES PARCIAIS GENERALIZADOS SUPERDISPERSADOS. 20.02.2017
8. MATOS JUNIOR, FRANCISCO JUCELINO (FRANCISCO JOSE DE AZEVEDO CYSNEIROS) MODELOS DE REGRESSÃO SOB MISTURA DE ESCALA NORMAL: UM ENFOQUE NÃO PARAMÉTRICO PARA A VARIÁVEL DE MISTURA. 23.02.2017

DOUTORADOS CONCLUÍDOS:

1. DE ANDRADE, THIAGO A. NASCIMENTO (GAUSS MOUTINHO CORDEIRO). THE EXPONENTIATED GENERALIZED FAMILY OF CONTINUOUS DISTRIBUTIONS. 16.01.2017
2. PINHO, LUIS GUSTAVO BASTOS (GAUSS MOUTINHO CORDEIRO). Building new probability distributions: the composition method and a computer based method. 17.01.2017
3. TABLADA, CLAUDIO JAVIER (GAUSS MOUTINHO CORDEIRO). GENERALIZED PROBABILITY DISTRIBUTIONS FOR LIFETIME APPLICATIONS. 23.01.2017
4. LUCENA, SADRAQUE ENEAS DE FIGUEIREDO (FRANCISCO CRIBARI NETO). Essays on Nonnormal Regression Modeling. 10.02.2017
5. SILVA, ANA HERMINIA ANDRADE (FRANCISCO CRIBARI NETO). Essays in data transformation and regression analysis. 13.02.2017
6. RODRIGUES, HELOISA DE MELO (AUDREY HELEN MARIZ DE AQUINO CYSNEIROS). Some Extended Alpha Models: Properties and Applications. 20.02.2017
7. LIMA, FABIO PEREIRA (FRANCISCO CRIBARI NETO). INFERÊNCIA BOOTSTRAP EM MODELOS DE REGRESSÃO BETA. 23.02.2017
8. VIEIRA, GIANNINI ITALINO ALVES (FRANCISCO CRIBARI NETO). Advances in the Graph Model for Conflict Resolution. 03.04.2017

LIVRO:

1. Metodologia GAMLSS é analisada em livro de professora da UFPE em co-autoria com pesquisadores internacionais.

A professora Fernanda De Bastiani, do Departamento de Estatística, participou da produção do livro "Flexible Regression and Smoothing: Using GAMLSS in R", em co-autoria com autores do exterior (Mikis D. Stasinopoulos, Robert A. Rigby, Gillian Z. Heller, Vlasios Voudouris), numa importante área da Estatística.

O livro fornece uma ampla visão da metodologia GAMLSS e como ela é implementada em R. Ele inclui uma coleção abrangente de exemplos de dados reais, código integrado e figuras para ilustrar os métodos e é complementada por um site com código, dados e materiais adicionais.

Fernanda De Bastiani é graduada em Licenciatura em Matemática pela Universidade Estadual do Oeste do Paraná (Unioeste), tem mestrado e doutorado em Estatística, ambos pela UFPE, e pós-doutorado na Pontifícia Universidade Católica de Chile. Atualmente, é professora no departamento de Estatística da UFPE e participa dos grupos de pesquisa de geoestatística aplicada - GGEA e GAMLSS.

5.22 UFPR

• Seminários:

1. Seminário: Tópicos sobre a modelagem de altura e volume de árvores, classificação quanto à produtividade, estimação de mortalidade de árvores e projeção de crescimento de variáveis andrométricas: Luan Fiorentin (Doutorando em Engenharia Florestal/UFPR) Dia: 31/03/17 Horário 13h30 Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).
2. Seminário: Tratamento de Dados Perdidos em Estudos Longitudinais com Resposta Ordinal: José Luiz Padilha da Silva Dias: 12, 19 e 26/04/17 Horário 10h às 12h Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).

3. Seminário: Estimação e controle estatístico de processos em delineamentos por conjuntos ordenados: Prof. Cesar Augusto Taconeli (Departamento de Estatística) Dia: 18/04/17 Horário 14h Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).
4. Seminário: Construção de distribuições de probabilidade multivariadas: Prof. Wagner Hugo Boant (Departamento de Estatística) Dia: 18/04/17 Horário 14h30 Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).
5. Seminário: Delineamentos ótimos para modelos de regressão: Prof. Walmes Marques Zeviani (Departamento de Estatística) Dia: 18/04/17 Horário 15h Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).

5.23 UFRJ

• Seminários:

1. Seminário: Tópicos sobre a modelagem de altura e volume de árvores, classificação quanto à produtividade, estimação de mortalidade de árvores e projeção de crescimento de variáveis andrométricas: Luan Fiorentin (Doutorando em Engenharia Florestal/UFPR) Dia: 31/03/17 Horário 13h30 Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).
2. Seminário: Tratamento de Dados Perdidos em Estudos Longitudinais com Resposta Ordinal: José Luiz Padilha da Silva Dias: 12, 19 e 26/04/17 Horário 10h às 12h Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).
3. Seminário: Estimação e controle estatístico de processos em delineamentos por conjuntos ordenados: Prof. Cesar Augusto Taconeli (Departamento de Estatística) Dia: 18/04/17 Horário 14h Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).
4. Seminário: Construção de distribuições de probabilidade multivariadas: Prof. Wagner Hugo Boant (Departamento de Estatística)

Dia: 18/04/17 Horário 14h30 Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).

5. Seminário: Delineamentos ótimos para modelos de regressão: Prof. Walmes Marques Zeviani (Departamento de Estatística) Dia: 18/04/17 Horário 15h Local: Laboratório de Estatística e Geoinformação (LEG).

5.24 UFRN

• Eventos:

1. Escola de Verão PPgMAE 2017, 09 a 27/01/2017, das 8 às 12h, Programa de Pós-graduação em Matemática Aplicada e Estatística, UFRN, Natal, RN.

• Seminários:

1. Seminário: Small-sample testing inference in symmetric and log-symmetric linear regression models Ministrante: Dr. Francisco M.C. Medeiros (Prof. do DEST-UFRN) Dia: 07/04/17 Horário: 15h00 horas Local: Sala de seminário da Estatística - UFRN.
2. Seminário: Scalable semiparametric inference for the means of heavy-tailed distributions Ministrante: Dr. Hedibert Freitas Lopes (Prof. do Insper) Dia: 05/05/17 Horário: 16h00 horas Local: Sala de seminário da Estatística - UFRN.
3. Seminário: Modelos de antedependência via decomposição de Cholesky para análise de dados de sobrevivência longitudinais Ministrante: Dr. José R. S. Santos (Pós-doutorando do DEST-UFRN) Dia: 19/05/17 Horário: 15h00 horas Local: Sala de seminário da Estatística - UFRN.

• Mestrados Concluídos:

1. Xavier, B.F, (CARLOS ALBERTO OLARTE VEGA) Formalização da Lógica Linear em Coq. 15.02.2017.
2. Orozco, D.L.R (ANDRÉ LUIS SANTOS DE PINHO) Um Novo Processo Autorregressivo Misto Para Séries Temporais de Valores Inteiros de Primeira Ordem com Inovações Poisson POMINAR(1). 21.02.2017.

3. De Oliveira, J.F. (CARLA ALMEIDA VIVACQUA) Imputação de dados em experimentos fatoriais com dois níveis. 27.04.2017.
4. Orto, L.F.D. (CARLOS ALBERTO OLARTE VEGA) Um estudo de Lógica Linear com Subexponenciais. 15.02.2017.
5. Maia, P.R.B. (ELAINE GOUVEA PIMENTEL) Dualidades: de Birkhoff à N4-reticulados limitados. 15.02.2017.
6. Carvalho, W.L.O. (ROBERTO TEODORO GURGEL DE OLIVEIRA) Estudo de Parâmetros Ótimos em Algoritmos Genéticos Elitistas. 09.02.2017.

5.25 UFSCAR

• Eventos Realizados:

1. Programa de Verão em Estatística 2017 - ICMC/USP e UFSCar, 02/01 a 09/02/2017. O Programa de Verão é uma atividade do Programa Interinstitucional de Pós-graduação em Estatística (PIPGEs – ICMC/USP e UFSCar).

Comissão Científica:

- Adriano Polpo de Campos, UFSCar
- Antonio Galves, IME/USP
- Carlos Alberto de Bragança Pereira, IME/USP
- Victor Leiva, Universidad Adolfo Ibáñez

Comissão Organizadora:

- Juliana Cobre, ICMC/USP (presidente)
- Renato Gava, UFSCar (presidente)
- Luis Ernesto Bueno Salazar, UFSCar
- Pablo Martin Rodriguez, ICMC/USP
- Vicente Garibay Cancho, ICMC/USP

O evento contou com 2 cursos de longa duração, 2 minicursos de curta duração e o 5th Workshop on Probabilistic and Statistical Methods.

(a) Cursos de longa duração

- Teoria das Probabilidades, 02/01 a 09/02/2017 (60h). Pablo Martín Rodríguez (ICMC/USP).

Resumo: O propósito deste curso é apresentar as noções básicas de Probabilidade que são fundamentais para as disciplinas do Mestrado em Estatística. Curso também destinado a selecionar os candidatos inscritos para o curso de mestrado.

- Fundamentos de Matemática em Estatística, 03/01 a 03/02/2017 (30h). José Galvão Leite (DEs/UFSCar).

Resumo: O curso engloba um conjunto de temas geralmente não abordados nos cursos de Bacharelado em Estatística e tem como objetivo apresentar o formalismo matemático necessário às disciplinas de cursos de doutorado.

(b) Minicursos

- Tópicos em Modelos de Resposta ao Item, 30/01 a 03/02/2017 (10h). Jorge Luis Bazán (ICMC/USP).

Resumo: Modelos de Resposta ao Item (MRI) fazem parte da área de Modelos da Variáveis Latentes em Estatística, os quais se orientam a determinação de medidas para o entendimento de dados avaliativos, os quais oferecem muitas vantagens comparados às aproximações tradicionais. Em general os MRI, incluindo os chamados modelos de Teoria de Resposta ao Item (TRI) e Modelos de Diagnóstico Cognitivo (MDC), descrevem como a probabilidade de responder a um item depende de traços latentes (discretos e contínuos) dos indivíduos avaliados e das características dos itens que devem ser estimados. São apresentados os fundamentos dos diferentes modelos, os métodos de estimação, as extensões mais recentes na literatura, o uso de ferramentas computacionais, principalmente usando o pacote R, as-

sim como diferentes exemplos ilustrando a utilidade destes modelos, considerando dados na área educacional, psicológica, marketing e ciências sociais.

- Sistemas de Cadeias Interagentes com Memória de Alcance Variável, 08/02 a 10/02/2017 (6h). Aline Duarte e Guilherme Ost (Université de Cergy-Pontoise, França).

Resumo: Evidências empíricas sugerem que o cérebro em todas as escalas é inerentemente estocástico. Na escala neuronal, em particular, padrões de disparos altamente irregulares de atividade espontânea ou em resposta à apresentações de um mesmo estímulo tem sido observado em diferentes áreas corticais e diversos modelos estocásticos tem sido desenvolvidos para explicar/capturar essa variabilidade nos padrões de disparos. Nesse minicurso, o modelo estocástico considerado consiste em sistemas de cadeias interagentes com memória de alcance variável introduzidos recentemente por Galves e Löcherbach. Ao longo deste minicurso, discutiremos condições necessárias para existência, unicidade e sobrevivência desses sistemas. Além disso, seleção estatística de modelos para esses sistemas também será abordado. Noções fundamentais de cadeias estocásticas com memória de alcance variável serão brevemente apresentadas.

- (c) 5th Workshop on Probabilistic and Statistical Methods, 06/02 a 08/02/2017. O workshop foi realizado no ICMC e as palestras e conferências no Auditório Luiz A. Fávaro. Este Workshop contou com 1 minicurso, 7 conferências, 2 sessões de comunicações orais e 2 sessões de pôsteres.

- Minicurso: Elementos de Estatística Computacional. Francisco Cribari-Neto (UFPE)

Resumo: O presente minicurso abordará alguns tópicos de estatística computacional. Apresentaremos noções de programação em Ox, uma linguagem matricial de programação, e em R. Abordaremos também alguns algoritmos importantes que são comumente utilizados em computação científica. O método de Monte Carlo será apresentado e discutido. Ele será utilizado para avaliar desempenhos de estimadores pontuais e intervalares e também para a avaliação de integrais. Por fim, será apresentado o método de reamostragem bootstrap, com aplicação a correção de viés de estimadores, produção de intervalos de confiança e realização de testes de hipóteses.

- Conferências:

- * Anatoli Lambartsev (IME/USP). Stochastic Ising model with plastic interactions
- * Daiane Aparecida Zuanetti (DEs/UFSCar). A generalized mixture model applied to diabetes incidence data.
- * Fabio Prates Machado (IME/USP). Dispersion as a survival strategy.
- * Josemar Rodrigues (ICMC/USP). Counter your customers: Who are they and what they do in the future.
- * Laura L. Ramos Rifo (UNICAMP). Bayesian analysis for the long-memory of a gamma-modulated process.
- * Marcos Oliveira Prates (UFMG). Where geography lives? A projection approach for spatial con-

founding.

- * Reinaldo Arellano-Valle (PUC/Chile). Scale and shape mixtures of multivariate skew-normal distributions.

– Comunicações orais:

- * Aline Piroutek (UNICAMP). Inference in probabilistic context neighborhood.
- * Amanda M. E. D'Andrea (PIPGEs). Estimation methods for Kumaraswamy exponential distribution applied survival data.
- * André Felipe B. Menezes (UEM). Monte Carlo study of multiple comparisons corrections in t-test.
- * Démerson André Polli (PIPGEs). Avaliação de produtos através da verificação da presença de m ?1 quesitos.

• Eventos Futuros:

1. 4º Dia Temático de Probabilidade e Sistemas Complexos – Estatística Matemática e Aprendizado de Máquina, 02/06/2017. Evento organizado pelo PIPGEs e o grupo de probabilidade e sistemas complexos e a ser realizado no Auditório 2 do lado da Biblioteca Comunitária da UFSCar.

Comissão organizadora: Alexssandro Gallo (DEs - UFSCar) e Rafael Bassi Stern (DEs - UFSCar).

Para o evento estão previstos 2 minicursos:

- Rodrigo Fernandes de Mello (ICMC-USP). Um Breve Introdução sobre Aprendizado de Máquina.

Resumo: Esta palestra apresentará os principais conceitos envolvidos na área de Aprendizado de Máquina, e em seguida discutirá sobre o algoritmo Perceptron e Multilayer Perceptron.

- Roberto Imbuzeiro Oliveira (IMPA). Estimadores inesperados para o valor esperado

Resumo: Poucas questões em Estatística são tão fundamentais quanto como estimar valores esperados (ou médias) com acurácia e confiança altas. Por incrível que pareça, publicamos no ano passado um artigo com resultados inesperados sobre este que deveria ser o mais clássico dos problemas. Nesta aula, explicarei como construímos aqueles que são (em algum sentido) os melhores estimadores de médias que existem; como provamos que eles são ótimos; e que relações eles têm com abordagens mais clássicas. Tudo que apresentarei é baseado em trabalhos em conjunto com Luc Devroye (McGill), Émilien Joly (Nanterre), Matthieu Lerasle (CNRS/Orsay) e Gábor Lugosi (ICREA/UPF).

Maiores informações em <http://scpc.icmc.usp.br/emam/>.

2. VII Semana da Estatística UFSCar/USP, 06 a 09/06/2017. Evento organizado conjuntamente por alunos dos Cursos de Estatística da UFSCar e do ICMC-USP, com apoio do Departamento de Estatística da UFSCar e Departamento de Matemática Aplicada e Estatística do ICMC-USP.

Para o evento estão previstos 6 minicursos, 8 conferências, 4 mesas redondas e sessões de apresentação de trabalhos oral e pôster. As atividades no período diurno serão realizadas na UFSCar e no período noturno no ICMC-USP.

Maiores informações em www.sest.vpeventos.com.

3. 37th International Workshop on Bayesian Inference and Maximum Entropy Methods in Science and Engineering, 09 a 14/07/2017. Jarinu/SP.

Presidentes da comissão do Workshop

- Adriano Polpo (DEs/UFSCar)
- Julio Stern (IME/USP)

Comissão organizadora

- Nestor Caticha (IF/USP)
- Juliana Cobre (ICMC/USP)
- Katiane Conceição (ICMC/USP)
- Teresa Cristina Martins Dias (DEs/UFSCar)
- Márcio Alves Diniz (DEs/UFSCar)
- Victor Fossaluzza (IME/USP)
- Rafael Izbicki (DEs/UFSCar)
- Francisco Louzada Neto (ICMC/USP)
- Carlos Alberto de Bragança Pereira (IME/USP)
- Adriano Polpo (DEs/UFSCar)
- Julio Stern (IME/USP)
- Rafael Bassi Stern (DEs/UFSCar)
- Hellinton H. Takada (Itaú Asset Management)

Comitê científico

- Ariel Caticha (Univ. at Albany / USA)
- J. Center (Autonomous Exploration Inc. / USA)
- Paul M. Goggans (Univ. of Mississippi/ USA)
- Rafael Izbicki (DEs / UFSCar)
- Kevin Knuth (Univ. at Albany / USA)
- Francisco Louzada Neto (ICMC / USP)
- Ali Mohammad-Djafari (CNRS / France)
- R. Niven (UNSW / Australia)
- Carlos Alberto de Bragança Pereira (IME / USP)
- Adriano Polpo (DEs / UFSCar)
- Julio Stern (IME / USP)
- Hellinton H. Takada (Itaú Asset Management / Brazil)

Comitê executivo

- Lourdes Vaz da Silva Netto (IME/USP)
- Sylvia Regina A. Takahashi (IME/USP)

O workshop inclui 4 tutoriais, 9 conferências e sessões de comunicações orais e pôsteres.

- Conferências:

- * Karim Anaya-Izquierdo (University of Bath, UK). Survival Analysis based on the cumulative hazard function.
 - * Flávio Bambirra (UFMG). A Bayesian hidden Markov mixture model to detect over-expressed chromosome regions.
 - * Ariel Caticha (University at Albany, USA). Entropic dynamics: from entropy and information geometry to quantum mechanics.
 - * Thais Fonseca (UFRJ). Modelling the kurtosis of spatio-temporal processes.
 - * Estevam R. Hruschka Jr (UFSCar). Never-ending learning to populate and extend an ontology by reading the web.
 - * Kevin Knuth (University at Albany (SUNY), USA). EXONEST: The Bayesian exoplanetary explorer.
 - * Rubens Sampaio (PUC RJ). Dynamics of a base-driven stick-slip oscillator.
 - * John Skilling (Maximum Entropy Data Consultants, Ireland). Quantum theory is not weird.
 - * Udo Toussaint (Max-Planck-Institut fuer Plasmaphysik, DE). Uncertainty quantification for complex computer models.
- Tutoriais:
- * Ali Mohammad-Djafari (Centre National de la Recherche Scientifique, France). Approximate Bayesian computation tools for hierarchical models for Big Data.
 - * Agatha S. Rodrigues(USP), Carlos Pereira (USP), Adriano Polpo (UFSCar). Reliability Estimation in Coherent Systems.
 - * Rafael Bassi Stern (UFSCar). A model of evolution for languages.
 - * Takada, Hellinton Takada (Itaú). Methods for portfolio allocation.

Maiores informações em <http://www.gis.des.ufscar.br/meetings/2017maxent/org.php>.

4. XVII Escola de Séries Temporais e Econometria, 13/08 a 16/08/2017. São Carlos.

Comissão científica

- Ricardo Ehlers (ICMC-USP, coordenador)
- Glauro C. Franco (UFMG)
- Pedro A. Morettin (IME-USP)
- Francisco Cribari (UFPE)
- Valdério Reisen (UFES)
- Helio Migon (UFRJ)
- Hedibert Lopes (Insper)

Comissão organizadora

- Ricardo Ehlers (ICMC-USP, coordenador)
- Marinho G Andrade Filho (ICMC-USP)
- Vera L Tomazella (UFSCar)
- Silvia Moura (UFSCar)
- Katiane S Conceição (ICMC-USP)

Para o evento estão previstos 1 tutorial, 1 minicurso, 10 conferências, 4 sessões temáticas, sessões de comunicações orais e pôsteres.

- Minicurso: Statistical Inference for Nonstationary Time Series: Functional Data Analysis and Bootstrap perspectives. Jacek Leskow (Cracow Technical University).

Resumo: In the series of lectures we will present recent results on modelling nonstationary time series and signals with periodic and almost periodic characteristics. There will be various approaches proposed: stochastic focused on covariance, non-stochastic focused on modelling distribution and functional treating data like functions. In all models we will study a possibility of introducing resampling approach in creating the confidence intervals and tests for important parameters. The theoretical results will be then applied to

practical results from the area of mechanical engineering signals.

- Tutorial: Analysis of periodically stationary time series in the time and frequency domain with application to environmental problems. Alessandro Sarnaglia, Valdério Reisen, Carlo Solci e Pascal Bondon.

Resumo: In general, most of time series methods rely on the well-known (weak) stationarity assumption, that is, the mean, the variance and the autocovariance functions of the process remain constant over time, that is, the dynamic of the data is equal across the time. However, these assumptions may be not realistic in many areas of applications, especially, in the environmental area, in which the seasonal pattern is quite common. If there are, however, some indications that the mean, variance and autocovariance functions vary across the season, a so called periodic stationary process (PS) model yields a useful description of the data. In this context, this tutorial has the aim to provide an overview of the theory and methods developed to deal with periodic stationary processes as well as describe some of these methodologies to real-life application with R. In general, some basic concepts on periodic stationary processes will be introduced, based on the time and frequency domain, and some model properties will be established for the periodic ARMA (PARMA) processes. Additionally, the recent developments on this subject will be discussed such as the model estimation under the scenario of PARMA models with outliers and missing observations.

- Conferências:
 - * Marc Genton (KAUST). Directional Outlyingness for Multivariate Functional Data.

- * Luiz Hotta (Unicamp). Robust bootstrap forecast densities for GARCH and DCC returns and volatilities.
- * Mark Jensen (Federal Reserve Bank of Atlanta). Predicting Mortgage Default When the Loan Data or Defaults are Sparse.
- * Ta-Hsin Li (IBM T. J. Watson Research Center). Quantile Regression for Spectral Analysis of Time Series.
- * Hernando Ombao (UC Irvine). Spectral Causality: Exploring Lead-Lag Dependence Structure Between Oscillatory Activities in Multivariate Signals.
- * Jhames Sampaio (UnB). Stable Randomized Generalized Autoregressive Conditional Heteroskedastic Models.
- * Igor Souza (UFOP). Fractional cointegration tests based on the frequency domain.
- * Wagner Souza (UFMG). Mixed Poisson INAR(1) processes.
- * Ying Sun (KAUST). A Stochastic Space-time Model for Intermittent Precipitation Occurrences.
- * Flavio Ziegelmann (UFRGS). Forecasting Market Risk via GAS Dynamic Factor Copula Models.

Maiores informações em <http://www.redeabe.org.br/este2017/>.

• Mestrados Concluídos:

1. Eugenio, N.W. (Nicholas Wagner Eugenio) Modelo de regressão para dados binários com mistura de funções de ligação. 08.02.2017
2. Ribeiro, T.R. (Taís Roberta Ribeiro) Modelagens estatística para dados de sobrevivência bivariados: uma abordagem Bayesiana. 31.03.2017

3. Anyosa, S.A.C. (Susan Alicia Chumbimune Anyosa) Regressão binária usando ligações potência e reserva de potência. 07.04.2017
4. Masitéli, V. (Vanessa Masitéli) A abordagem de martingais para o estudo de ocorrência de palavras em ensaios independentes. 07.04.2017
5. Inácio, M.H.A (Marco Henrique de Almeida Inácio) Comparação de duas populações utilizando estimação Bayesiana de densidades por séries de Fourier. 12.04.2017

• Doutorados Concluídos:

1. Leão, J.S. (Jeremias da Silva Leão) Modeling based on a reparameterized Birnbaum-Saunders distribution for analysis of survival data. 09.01.2017
2. Morita, L.H.M. (Lia Hanna Martins Morita) Degradation modeling for reability analysis with time-dependent structure based on the inverse gaussian distribution. 07.04.2017

5.26 UFSM

• Eventos:

1. IV SEMANA ACADÊMICA DA ESTADÍSTICA: Ocorreu entre os dias 22 a 26 de maio de 2017 a IV Semana Acadêmica da Estatística, organizada pelo Diretório Acadêmico da Estatística, com o apoio da Coordenação do Curso de Estatística. O evento contou com várias palestras, mini cursos, jogos, uma visita técnica e uma mesa redonda com o tema "Profissão Estatística". A programação completa pode ser conferida em <https://www.facebook.com/daestufsm/>.

• Especializações Concluídas:

1. Rocha, V. M. P. (Roselaine Ruviano Zanini) Evolução do número de internações de idosos no Rio Grande do Sul de 2008 a 2016. 27.03.2017
2. Silva, L. E. M. da (Luciane Flores Jacobi) Análise da tendência dos casos de óbito

por acidente vascular cerebral no estado Rio Grande do Sul. 28.03.2017

ovanna Valadares Borges (Bacharelado EST/UnB)

• **Mestrados Concluídos:**

1. Souza, V. H. de (Adriano Mendonça Souza) Análise do comportamento de variáveis determinantes da estocagem da soja em grãos em silos metálicos. 02.02.2017
2. Lima, L. S. de (Araelena Bragança de Moraes) Efeitos da utilização da sonda por via nasal ou oral sobre os parâmetros cardiorrespiratórios e a performance alimentar em prematuros. 15.02.2017
3. Silva, V. R da (Roselaine Ruviano Zanini) Desenvolvimento e regulação do mercado livre de energia no Brasil. 06.03.2017
4. Pinheiro, F. K. (Adriano Mendonça Souza) Análise das inter-relações dos sinais vitais em pacientes portadores e não portadores de cardiopatia isquêmica. 10.03.2017

5.27 UNB

• **Eventos:**

1. Comemoração do dia do estatístico, 29/5/2017, Auditório do Prédio CIC/EST, UnB, Brasília, DF.
08h30 - O novo papel do Estatístico nas grandes corporações como profissional multidisciplinar. Palestrante: Radakian Lino (Oi/RJ).
10h30 - Você está preparado para ser um Cientista de Dados? Palestrante: Prof. Francisco Louzada Neto (ICMC/USP)
14h00 - Avaliando concordâncias / discordâncias entre a classificação de periódicos científicos: TRI versus CART. Palestrante: Júlio César Gomes Fonseca (Mestrando PPGEST/UnB)
14h40 Modelo de Regressão Weibull para Dados Discretos em Análise de Sobrevida. Palestrante: Damião Flávio dos Santos (Mestrando PPGEST/UnB)
15h20 Banks' Operating Revenue on the Production Function. Palestrante: Gi-

• **Seminários:**

1. Seminário: Validação psicométrica de escala de sentimento de fadiga no trabalho. Ministrante: Prof. Victor Rafael Celestino (ADM/FACE/UnB), Dia: 20/04/17, Horário: 14h30, Local: Sala Multiuso/EST/UnB
2. Seminário: %SURVEYGENMOD Macro: An Alternative to Deal with Complex Survey Design for the GENMOD Procedure. Ministrante: Prof. Alan Ricardo da Silva (EST/UnB), Dia: 11/05/17, Horário: 14h30, Local: Sala Multiuso/EST/UnB
3. Seminário: Convergência em distância Mallovs para sistemas de spins em uma dimensão. Ministrante: Prof. Roberto Vila (EST/UnB), Dia: 18/05/17, Horário: 14h30, Local: Sala Multiuso/EST/UnB
4. Seminário: Geometria amostral. Ministrante: Prof. Carlos Alberto de Bragança Pereira (IME/USP), Dia: 24/05/17, Horário: 16h00, Local: Sala Multiuso/EST/UnB

• **Mestrados Concluídos:**

1. Cruvinel, E.C. (Cira E. Guevara Otiniano) Discriminante para mistura de distribuições GEV. 10.04.2017
2. Moura, S.A. (Cibele Queiroz da Silva) Uma Proposta de Ordenação de Periódicos Científicos via Teoria da Resposta ao Item. 26.04.2017
3. Resende, V.S. (Antônio Eduardo Gomes) Modelo de Regressão Log-Beta Burr III para dados grupados. 29.05.2017
4. Reinaldo, L.M. (Bernardo Borba de Andrade) Estimativa Clássica e Bayesiana para Dados em Painel. 30.06.2017
5. Andrade, Y.M. (Raul Matsushita) A Máquina de Suporte Vetorial Aplicada em Análise de Séries Temporais. 30.06.2017

- **Concurso Público:** Encontram-se abertas até o dia 11/08/2017 as inscrições para o provimento de 02 (duas) vagas de Professor Adjunto com lotação no Departamento de Estatística da UnB, área de conhecimento Estatística. O regime de trabalho é de Dedicção Exclusiva (DE). O edital do concurso público poderá ser acessado no link <http://est.unb.br>.

5.28 UNESP-BOTUCATU

- **Eventos:**

1. UM DIA DE BIOMETRIA, 20/10/2017, das 8 às 12h e das 14 às 18h, Departamento de Bioestatística, IBB/UNESP, Botucatu, SP.

- **Palestras:**

1. Palestra: SUPERSATURATED SPLIT-PLOT DESIGNS AND INDUSTRIAL APPLICATIONS Ministrante: Kalliopi Mylona (King's College London and Universidad Carlos III, Madrid) Dia: 01/08/2017 Horário: 14 horas Local: LDI 3

- **PESQUISADORES VISITANTES:** Nos meses de julho e agosto de 2017, o Departamento de Bioestatística do Instituto de Biociências da Unesp-Botucatu, SP receberá duas professoras que desenvolvem pesquisa na área de delineamentos ótimos: 1) Pi-Wen Tsai, National Taiwan Normal University, de 19 a 23/07/2017. 2) Kalliopi Mylona, King's College London and Universidad Carlos III, Madrid, de 28/07 a 03/08/2017.

- **DOUTORADO EM BIOMETRIA:** O Curso de Doutorado em Biometria da UNESP, abrirá a inscrição para processo seletivo no período de 11/09 a 20/10/2017.

5.29 UNESP-PRUDENTE

- **Eventos:**

1. VII Programa de Verão do PosMAC, 09/01 a 24/02/2017, das 8 às 12h e das 14 às 17h, Departamento de Estatística e Departamento de Matemática e Computação,

FCT/UNESP, Presidente Prudente, SP.

Programação:

Curso 1: Introdução à Probabilidade. Ministrante: Profa. Dra. Eliane R. Rodrigues (Universidad Nacional Autónoma de México) Local: Anfiteatro VI Data: 09/01 a 10/02/2017 Horário: 8 as 12h

Minicurso 1: Espaço das funções de variação limitada e aplicações a problemas quasilineares elípticos. Ministrante: Prof. Dr. Marcos Tadeu de Oliveira Pimenta (FCT/UNESP) Local: Sala 6 - Disc. IV Data: 16, 17 e 18/01/2017 Horário: 14 as 17 h

Minicurso 2: Redução de Dimensionalidade e Aprendizagem de Estruturas - Aplicações à Genômica. Ministrante: Profa. Dra. Julia Maria Pavan Soler (IME/USP) Local: Anfiteatro II Data: 30 e 31/01 a 1/02/2017 Horário: 14 as 17 h

Minicurso 3: Criando Escalas por meio da Teoria da Resposta ao Item. Ministrante: Prof. Dr. Adriano Ferreti Borgatto (UFSC) Local: Anfiteatro I Data: 02/02/2017 Horário: 8 as 12 h

Minicurso 4: Métodos Numéricos para a Solução da Equação de Poisson. Ministrante: Prof. Dr. Leandro Franco de Souza (ICMC/USP) Local: Laboratório 8B - Central de Laboratórios Data: 30/01 03/02/2017 Horário: 14 as 17 h

Palestra 1: Um modelo de Poisson não homogêneo com componentes espaciais aplicado a dados de ozônio da Cidade do México. Ministrante: Profa. Dra. Eliane R. Rodrigues (Universidad Nacional Autónoma de México). Local: Anfiteatro VI Data: 06/01/2017 Horário: 15:30 h

Palestra 2: Point pattern analysis with spa-

tially varying covariate effects, applied to the study of cerebrovascular deaths. Ministrante: Prof. Dr. Dani Gamerman (IM/UFRJ) Local: Anfiteatro II Data: 06/02/2017 Horário: 14:00 as 15:00h

Palestra 3: Time varying extreme pattern with dynamic models. Palestrante: Prof. Dr. Dani Gamerman (IM/UFRJ) Local: Anfiteatro II Dia: 06/02/2017 Horário: 15:30 as 16:30h

• **Seminários:**

1. Seminário: O uso de prioris não-informativas em uma Análise Bayesiana Ministrante: Pedro Luiz Ramos (Doutorando do PPG USP-UFSCar) Dia: 02/03/17 Horário: 14:30 horas Local: Sala Anfiteatro VI

• **Mestrados Concluídos:**

1. Aguilar, G.A.S. (Fernando Antonio Moala) Família Distribuição Gama Exponenciada. 06.03.2017

5.30 UNICAMP

• **Mestrados Concluídos:**

1. Maurício Henrique Morelli (Mariana Rodrigues Motta), Análise de dados de contagem correlacionados através de uma abordagem Bayesiana. 28.04.2017
2. Murilo Soares Pinheiro (Alúcio de Souza Pinheiro), Detecção de Pontos de Mudança e Aplicações em Genética. 21.03.2017
3. Victor de Andrade Corder (Filidor Edifonso Vilca Labra), O Modelo de Regressão Birnbaum-Saunders Bivariado Baseado na Cópula FGM. 09.03.2017
4. Jose Alejandro Ordoñez Cuastumal (Celso Rômulo Barbosa Cabral), Previsão e Diagnóstico em Modelos de Regressão Espacial Censurados com aplicações em R. 03.03.2017

5.31 Páginas de departamentos de Estatística e afins

Abaixo listamos as páginas na Internet de alguns departamentos de Estatística e afins no Brasil. Para incluir um departamento, favor solicitar ao editor do Boletim.

ENCE: www.ence.ibge.gov.br/

ESALQ: www.lce.esalq.usp.br/

ICMC: www.icmc.usp.br/~sme

IME: www.ime.usp.br/mae/

UEL: www.uel.br/cce/dsta/

UEPB: departamentos.uepb.edu.br/estatistica/

UFAM: ice.ufam.edu.br/

UFBA: www.est.ufba.br/

UFC: www.estadistica.ufc.br/

UFCG: biblio.dme.ufcg.edu.br/cgestat/

UFES: www.estadistica.ufes.br/

UFF: www.proac.uff.br/depestatistica/

UFG: www.ime.ufg.br/

UFJF: www.ufjf.br/estatistica/

UFLA: www.prpg.ufla.br/estatistica/

UFMG: www.est.ufmg.br/portal/

UFMT: www.ufmt.br/dest/

UFOP: www.prograd.ufop.br/

UFPA: www.portal.ufpa.br//interna_CCEN.php

UFPB: www.de.ufpb.br/

UFPE: www.de.ufpe.br/

UFPR: www.est.ufpr.br/

UFRJ: www.dme.im.ufrj.br/

UFRN: www.estadistica.ccet.ufrn.br

UFSCAR: www.ufscar.br/~des/

UFMS: www.ufsm.br/estat

UNB: www.exatas.unb.br/departamentos/estatistica/est.html

UNESP - BOTUCATU: www.ibb.unesp.br/departamentos/bioestatistica/

UNESP - PRES. PRUDENTE: www.fct.unesp.br/departamentos/estatistica/

UNICAMP: www.ime.unicamp.br/conteudo/departamento-estatistica

6 A Associação Brasileira de Estatística

6.1 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 tanto, 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. Este Boletim é publicado tipicamente três vezes ao ano e encontra-se na página http://www.ime.usp.br/~abe/site/page_manager/pages/view/boletins-da-abe%20,
- edita a *Brazilian Journal of Probability and Statistics* (REBRAPE), publicada trimestralmente (<http://imstat.org/bjps/>),
- promove a realização de reuniões regionais nas quais 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 (<http://www.rbes.ibge.gov.br>),
- promove outras atividades de interesse da comunidade, tais como conferências, minicursos e escolas sobre temas específicos (Regressão, Séries

Temporais e Econometria, Estatística Bayesiana),

- promove o intercâmbio com entidades congêneres, tais como IASI, ISI e ASA e
- 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 instituições universitárias, industriais e outras que tiverem suas propostas aceitas pela Diretoria. Os sócios têm acesso à versão eletrônica da REBRAPE na página <http://imstat.org/bjps/>. O Boletim da ABE é gratuito. Os sócios têm direito a descontos nas inscrições para participação em atividades promovidas pela ABE e brevemente terão acesso à loja virtual da ABE.

Anuidades Os valores da anuidade de 2016 são os seguintes:

Sócio da ABE

No Brasil:

Titular: R\$ 165,00

Estudante: R\$ 24,00

No exterior:

Titular: US\$ 42,00

Estudante: US\$ 12,00

Sócio conjunto ABE-IASI

No Brasil

Titular: R\$ 215,00

Estudante: R\$ 74,00

No exterior:

Titular: US\$ 62,00

Estudante: US\$ 32,00

Convênio ABE-IBGE 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

Titular US\$ 35.00 pagos diretamente à ASA

Estudante US\$ 35.00 pagos diretamente à ASA

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. O atual convênio é uma excelente oportunidade para você assinar, conhecer e divulgar a revista.

Sócio Conjunto ABE - SBPC

No Brasil

Titular: R\$ 195,00

Estudante: R\$ 54,00

No exterior:

Titular: US\$ 57.00

Estudante: US\$ 27.00

A ABE iniciou convênio com a SBPC em 2011. Os sócios da SBPC recebem diariamente o Jornal da Ciência (JC) eletrônico, quinzenalmente o JC impresso, descontos na inscrição das reuniões da SBPC, além do direito a votar e serem votados para cargos de Diretoria e Conselho. Os sócios que optarem por ser sócio

da SBPC serão contactados pela SBPC para preenchimento da ficha cadastral.

Como se Associar

Basta enviar o formulário de inscrição devidamente preenchido (www.redeabe.org.br/boleto/new_user.php), 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: www.redeabe.org.br

6.2 Colaboradores desta edição do Boletim

Agradecemos aos seguintes colaboradores locais da ABE desta edição do Boletim:

Alessandro Sarnaglia (UFES)

Celso Romulo (UFAM)

Cibele Russo (ICMC)

Clecio Ferreira (UFJF)

Cynthia tojeiro (UFG)

Daiane Aparecida Zuanetti (UFSCAR)

Elisete Aubin (IME)

Eufrasio de Andrade Lima Neto (UFPB)

Gauss Cordeiro (UFPE)

Graziela Dutra Gouvêa (UFOP)

Gustavo Henrique M. A. Rocha (ENCE)

Heliton Tavares (UFPA)

Hildete Prisco Pinheiro (UNICAMP)

Juvenio Santos (UFC)

Lia Hanna Morita (UFMT)

Liciana Vaz de Arruda Silveira (UNESP - BOTUCATU)

Luciane Flores Jacobi (UFMS)

Manoel dos Santos Neto (UFCG)

Marcelo Bourguignon Pereira (UFRN)

Marcos Prates (UFMG)

Mariana Albi (UFF)
 Mariane Branco Alves (UFRJ)
 Miriam Rodrigues Silvestre (UNESP - P. PRUDENTE)
 Paulo Canas Rodrigues (UFBA)
 Raul Matsushita (UNB)
 Rodrigo Pecim (UEL)
 Roseli Aparecida Leandro (ESALQ)
 Thelma Safadi (UFLA)
 Tiago Almeida de Oliveira (UEPB)
 Walmes Zeviani (UFPR)

6.3 Boletim

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

BOLETIM ABE

Rua do Matão, 1010 - Sala 250A

05508-090

São Paulo - SP

E-mail: boletimredeabe@gmail.com

EDITORES RESPONSÁVEIS:

Anderson Ara

Universidade Federal da Bahia,

Departamento de Estatística

Av. Ademar de Barros s/n, Campus de Ondina

40170-110 Salvador-SP

Vera Tomazella

Universidade Federal de São Carlos,

Departamento de Estatística

Rod. Washington Luiz, km 235

13565-905 São Carlos-SP

6.4 Sócios Institucionais

A nova diretoria da ABE convida instituições de ensino e pesquisa e organizações empresariais a tornarem-se parceiras da ABE através da filiação institucional. Há várias categorias de associados institucionais e a cada um deles é agregado um conjunto de benefícios, listados em seguida.

a) Benefícios dos associados instituições de ensino e pesquisa

- 1) Desconto de 20% nas publicações da ABE (Projeto Fisher e SpringerBriefs) e loja virtual,
- 2) Isenção nas taxas de inscrição dos eventos organizados pela ABE (SINAPE, EMR e ESTE) para 5 (cinco) alunos indicados pela instituição,
- 3) O representante legal receberá a BJPS *online*,
- 4) Poderão indicar até três membros para usufruir dos descontos do sócio titular,
- 5) Receber apoio da ABE para organização dos eventos promovidos pela instituição parceira (divulgação dos eventos na página da ABE, empréstimo do *site* de eventos e auxílios financeiros¹,
- 6) Publicação do logotipo e de um *link* de acesso para a página da instituição na página da ABE e no Boletim da ABE e
- 7) Poderão distribuir material de divulgação durante os eventos organizados pela ABE e propor sessão temática, minicurso ou tutorial no SINAPE.

b) Benefícios dos associados organizações empresariais

b.1) Sócio padrão

- 1) Desconto de 20% nas publicações da ABE (Projeto Fisher e SpringerBriefs) e loja virtual,
- 2) Poderão indicar até três membros para usufruir dos descontos do sócio titular,
- 3) O representante legal receberá a BJPS *online*,
- 4) Poderão distribuir material de divulgação durante os eventos organizados pela ABE (material fornecido pelo parceiro) e propor sessão temática, minicurso ou tutorial no SINAPE,
- 5) Publicação do logotipo e de um *link* de acesso para a página da instituição na página da ABE e no Boletim da ABE e
- 6) Parceria na promoção de cursos, minicursos ou palestras oferecidos em eventos apoiados pela ABE ou pela instituição parceira, espaço físico e cronológico nos eventos com apoio da ABE.

Anuidade: 5 (cinco) vezes o valor da anuidade do sócio titular.

¹A concessão do auxílio financeiro solicitado estará sujeita às condições financeiras da ABE e à aprovação pelo Conselho.

b.2) Sócio organizacional

- 1) Todos os benefícios do sócio padrão,
- 2) Veiculação de um anúncio em cada edição do Boletim ABE,
- 3) Veiculação de anúncios gratuitos na página da ABE,
- 4) Distribuição de material promocional em conferências ou eventos organizados pela ABE ou suas seções (material fornecido pelo parceiro) e
- 5) 20% de desconto em *stand* durante o SINAPE.

Anuidade: 10 (dez) vezes o valor da anuidade do sócio titular.

- 6) Temos como sócio Institucional a Statsoft nesta Categoria.

6.5 Diretoria

A composição da Diretoria para o biênio 2016–2018 é a seguinte:

Presidente: Francisco Louzada (ICMC-USP)

Secretária: Gleici S. Perdoná (FMRP-USP)

Tesoureiro: Jorge Luis Bazán (ICMC-USP)

A composição do Conselho Diretor é a seguinte:

Titulares:

Vera L. D. Tomazella (UFSCar, até julho de 2018),
Carlos A. R. Diniz (UFSCar, até julho de 2018),
Dani Gamerman (UFRJ, até julho de 2018),
Gauss M. Cordeiro (UFPE, até julho de 2018),
Enrico A. Colosimo (UFMG, até julho de 2020),
Basílio de Bragança Pereira (UFRJ, até julho de 2020),
Flávio Ziegelmann (UFRGS, até julho de 2020) e
Glaura da Conceição Franco (UFMG, até julho de 2020).

Suplentes:

Clelia Toloí (IME-USP, até julho de 2018) e
Lisbeth K. Cordani(IME-USP, até julho de 2020).