

# I B S

#### Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria

**Boletim da RBras** 

Volume 4, Número 2 (dezembro de 2020)

Editores:

Paulo Canas Rodrigues (UFBA, BA)

Ricardo Olinda (UEPB, PB)

Diretoria da RBras (2018-2020)

Presidente: Paulo Canas Rodrigues (UFBA, BA)

Vice-Presidente: Taciana Villela Savian (ESALQ/USP, SP)

1º Secretário: Liciana Vaz Arruda Silveira (UNESP, SP)

2º Secretário: Aparecida D. P. Souza (UNESP, SP)

1º Tesoureiro: Paulo Henrique Sales Guimarães (UFLA/MG)

2º Tesoureiro: Izabela R. Cardoso de Oliveira (UFLA, MG)

Presidente no biênio anterior

Alessandro Dal'Col Lúcio (UFSM, RS)

Conselho da RBras

Afrânio Márcio Corrêa Vieira (UFSCar, SP)

Carlos Alberto de Bragança Pereira (USP, SP)

Luiz Nakamura (UFSC, SC)

Renata Alcarde Sermarin (ESALQ/USP, PR)

Roseli Aparecida Leandro ESALQ/USP, SP)

Thelma Sáfadi (UFLA, MG)

Representative Council na IBS

Clarice Garcia Borges Demétrio (ESALQ/USP, SP)

Julia Maria Pavan Soler (USP, SP)

Renato Martins Assunção (UFMG, MG)

Website: http://www.rbras.org.br

#### Mensagem do Presidente

Caros associados da RBras, amigos e colegas,

Faço votos de que todos se encontrem bem e com saúde!

É com imenso prazer que escrevo a minha primeira coluna do meu segundo mandato como Presidente da RBras. Gostaria de expressar o agradecimento da RBras aos colegas da Diretoria passada, em particular ao Joel Muniz, à Luzia Trinca, e ao Wagner Bonat, que não continuam na atual diretoria, e também aos conselheiros Anderson Oliveira e Luiz Peterneli que terminaram os seus mandatos em 2020. Agradecemos também aos colegas que compõem o atual Conselho Diretor pela sua disponibilidade em contribuir para o desenvolvimento da RBras.

Continuando nos agradecimentos, gostaríamos de agradecer ao Luiz Nakamura, ao Dalton Andrade, bem como toda a Comissão Organizadora Local da Reunião Anual da RBras que seria realizada em Florianópolis/SC, em 2020, e que não ocorreu devido a condição de isolamento social imposta pela pandemia do COVID-19.

No passado dia 19 de setembro de 2020 tivemos o prazer de assistir ao seminário científico ministrado pelo Professor Peter Diggle, ao qual se seguir a Assembleia Geral da RBras de forma remota, devido às restrições sanitárias em curso. Isso nos motivou a considerar uma revisão do Estatuto da RBras de modo a torna-lo mais atual e adequado a este tipo de restrições. Convido a todos os associados a participar na Assembleia Geral extraordinária a decorrer no próximo dia 23 de janeiro às 13h30, que tratará apenas da discussão e apreciação do novo estatuto.

Na última Assembleia Geral da RBras também foi aprovado o plano de colaboração entre a RBras e o *Brazilian Journal of Biometrics* (BJB). Esta colaboração visa uma maior aproximação entre a RBras e o BJB, sendo que o primeiro resultado será o número especial com o tópico "*Biostatistics and Biometry in the Era of Data Science*", que está em processo de finalização e será publicado em março de 2021.

Gostaria também de parabenizar o colega Luiz Nakamura pela sua nomeação para o Education *Committee* da IBS, e o Colega Luiz Peternelli pela sua nomeação para *International Program Committee* da IBC 2022. A nossa presença em comitês da IBS é de extrema importância para a RBras

Gostaríamos também de ouvir as ideias e sugestões dos associados com o objetivo de melhorar nossa RBras, em particular atividades que possam ser realizadas remotamente devido à atual crise sanitária. A sua contribuição para a nossa sociedade é muito importante.

Finalizo agradecendo os nossos colegas do Departamento de Ciências Exatas da ESALQ/USP pela disponibilidade em organizar a RBras de 2021 de forma online, e convido a todos a participar. Informações relevantes sobre o evento serão enviadas em breve por meio eletrônico.

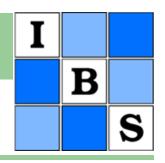
Um grande abraço e votos de que possamos ultrapassar esta pandemia da melhor forma possível.

Paulo Canas Rodrigues

Presidente da RBras, Gestão 2020-2022



#### Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria



#### A RBras

A Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria (RBras, http://www.rbras.org.br) é uma sociedade científica fundada em 1955, de caráter cultural, sem fins lucrativos, dedicada aos pesquisadores brasileiros que trabalham com os aspectos matemáticos e estatísticos das Ciências Agrárias, Biologia e áreas afins. De acordo com seu estatuto, a RBras procura estimular as atividades de pesquisa de seus sócios, incentivando e apoiando eventos científicos com os seguintes objetivos: congregar os pesquisadores da Área de Estatística Aplicada, Biometria e Bioestatística; promover eventos científicos para discutir temas de pesquisa em Estatística Aplicada; divulgar os métodos desenvolvidos na área de estatística; oferecer cursos sobre novos temas de Estatística Aplicada. A Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria, pertence à The International Biometric Society (IBS, https://www.biometricsociety.org), constituída de diversas outras regiões e países e envolvendo pesquisadores da área de Biometria de todo o mundo.

As reuniões da RBras ocorrem anualmente e, a cada dois anos, é realizada conjuntamente com o Simpósio de Estatística Aplicada à Experimentação Agronômica (SEAGRO), e representam o principal congresso brasileiro de Estatística Aplicada e Biometria.

A cada realização da Reunião Anual da RBras, constata-se um envolvimento crescente dos participantes, o que pode ser verificado pela publicações e pelos depoimentos. Também se percebe claramente uma evolução na qualidade dos trabalhos apresentados, fruto do amadurecimento dos profissionais que atuam nas áreas de Estatística, Estatística Aplicada, Experimentação e Biometria no Brasil, mostrando a sua multidisciplinaridade e sua consolidação ao longo dos anos.

Estas áreas cresceram com o desenvolvimento da informática nos últimos 20 anos, possibilitando assim que a Estatística ocupe posição de destaque como metodologia fundamental para o planejamento e análise estatística de experimentos, com relevante papel na aplicação do método científico.

Todavia, é sabido que a maioria dos problemas, dificilmente, é resolvido com conhecimentos de apenas uma área. Assim, a realização de eventos, tais como as reuniões da RBras, constitui uma oportunidade interessante para trocas de informações e difusão do método estatístico, congregando assim, profissionais nas mais variadas áreas do conhecimento.

#### Palavra do Associado

Esse espaço é destinado aos associados da RBras no sentido de se manifestarem sobre assuntos pertinentes à nossa associação e às nossas áreas de atuação na ciência. Os textos encaminhados para essa sessão serão apreciados pela Diretoria da RBras e deverão ser digitados em uma página, espaço simples com letra em tamanho 12.

Serão também aceitos artigos sobre temas ou desenvolvimentos atuais em áreas relevantes para os associados da RBras.

#### **JP-RBRas**

Grupo de Jovens Pesquisadores da RBras

Nos últimos anos, diversas associações de porte similar à RBras tem promovido cada vez mais a participação de jovens pesquisadores em suas comissões, com a finalidade de aumentar o alcance e o interesse aos mais diversos tipos de profissionais e, ainda, impulsionar a renovação da associação. Neste sentdo, o grupo de Jovens Pesquisadores da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria (JP-RBras) está sendo criado com a ideia central de que sejam organizadas atividades de interesse do pessoal mais jovem e ajudar na discussão de possibilidades e estratégias que visem a modernização e divulgação da RBras.

A criação deste grupo foi inspirada por grupos de diversas outras sociedades internacionais, dentre elas: The Royal Statistical Society, The Statistical Society of Australia, Société Française de Statistique, Italian Statistical Society, dentre outras, que já possuem grupo de jovens pesquisadores.

Dentre os principais objetivos e atividades do grupo, podemos elencar: promover maior interação da RBras com os jovens pesquisadores brasileiros, criando oportunidades para que estes jovens possam se encontrar, compartilhar conhecimento e experiencias; proporcionar parcerias no desenvolvimento de pesquisas perpassando por trazer destaque aos trabalhos realizados e facilitar parcerias com pesquisadores brasileiros consolidados; organizar atividades, cursos, palestras, encontros sociais, eventos, e etc, que sejam de interesse de jovens pesquisadores interessados na temática da RBras; e propor sugestões que possam contribuir para tornar as atividades da RBras mais interessantes para jovens pesquisadores.



## I B S

#### Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria

A proposta de criação do JP-RBras foi levada à reunião do conselho diretor e na assembleia geral da 64ª Reunião Anual da Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria, realizada em Cuiabá, entre os dias 29/08 e 02/09 de 2019. No conselho diretor a proposta foi aprovada com unanimidade e na assembleia houve uma abstenção. Na reunião do conselho foi acordado a necessidade de um regulamento para orientar o funcionamento do grupo, que já foi escrito e aprovado pelo Conselho Diretor da RBras. Além disso, as próximas atividades a serem cumpridas incluem a criação do site e redes sociais.



Acreditamos que a criação da JP-RBras trará maior modernização e divulgação da RBras, além de colocá-la em um patamar semelhante às grandes associações pelo mundo, que possuem um grupo com este foco. Interessados em participar, ou enviar sugestões, gentileza entrar em contato pelo e-mail: rbras.jp@gmail.com.

Fernanda Venturato Roquim

Coordenadora da comissão instaladora da JP-RBras

#### Acordo de Reciprocidade RBras - SPE

Foi firmado um Acordo de Reciprocidade e Colaboração entre a RBras e a Sociedade Portuguesa de Estatística. Esse acordo formaliza a parceria entre as sociedades, na conveniência de unir esforços e recursos para consolidar e acentuar cada vez mais os avanços dos métodos matemáticos e estatísticos das Ciências Agrárias, Biologia e áreas afins no cenário nacional e internacional.

Com este acordo, associados efetivos de qualquer das associações parceiras poderão participar dos eventos promovidos por estas usufruindo dos mesmos benefícios nas taxas de inscrições e outros que porventura sejam oferecidos aos associados.

#### Ações da RBras e da IBS

#### **IBS Journal Club**

Organizado pelo Comitê de Educação da IBS, o Journal Club tem por propósito apresentar ao associado da IBS um espaço para discussão e apresentações on-line ampliando o escopo para a compreensão de artigos recentes publicados nas revistas do IBS e proporcionar uma oportunidade de networking para os membros do IBS através de um fórum de internet regular.

O autor do artigo será convidado a fazer uma apresentação de 20 minutos sobre o artigo e sua importância. Um moderador também será considerado para destacar os pontos principais e levantar questões relevantes por um máximo de aproximadamente 10 minutos. A discussão será aberta aos participantes para comentários, perguntas e respostas ao documento, sob a direção do Presidente.

As inscrições são gratuitas para os membros da IBS. Entretanto são limitados aos 100 primeiros a se inscreverem. Os interessados em se registrar para participar devem enviar um e-mail para ibs@biometricsociety.org.

Para mais informações sobre o IBS Journal Club, entre em contato com os membros do Comitê de Educação Jim Todd (jim.todd@lshtm.ac.uk) ou Jaakko Nevalainen (jaakko.nevalainen@staff.uta.fi).

Informações sobre futuras datas, contactar o diretor de educação da IBS, Alphonsus Baggett (abaggett@bostrom.com).

## Apoio da RBras ao apoio de eventos regionais

Com o objetivo de aumentar a visibilidade da RBras regionalmente, o Conselho Diretor da RBras decidiu alocar um fundo de apoio a eventos regionais na área da estatística e biometria. Os interessados deverão enviar uma candidatura para o Conselho Diretor da RBras onde descrevam o tipo de apoio desejado e a contrapartida para a RBras e para os seus associados.



## ria B

#### Região Brasileira da Sociedade Internacional de Biometria

#### A RBras online

Website oficial da RBras: www.rbras.org.br

Lista de e-mails da RBras: rbras@googlegroups.com

Facebook: Pesquisar por Sócios RBras

Youtube: Pesquisar por RBras Biometria ou através do link:

https://www.youtube.com/channel/ UCy iMTqScq4PS5jUzCTwPtg

Grupo whatsapp da RBras (acesso através do link):

https://chat.whatsapp.com/KZbkjpmMoBwEJP8335YIIM

#### Benefícios dos associados da RBras

Alguns dos benefícios dos associados da RBras são listados abaixo:

- ⇒ Acesso online grátis aos jornais Biometrics e JABES;
- Acesso online grátis ao Biometric Bulletin, que inclui oportunidades de carreira, listas de congressos internacionais, e notícias das regiões e networks da IBS;
- ⇒ Descontos nas taxas de inscrição de todos os congressos organizados pela IBS, RBras, ABE, SPE, e todas as regiões e networks da IBS;
- ⇒ Oportunidades de networking com mais de 6.000 membros da IBS de todo o mundo;
- ⇒ Aos estudantes associados, oportunidade de solicitar financiamento para participação nos eventos da RBras e da IBS;
- ⇒ Oportunidade de solicitação de apoio através do IBS Travel Award Program para participação nos eventos da IBS, das suas regiões e networks;
- ⇒ Acesso a informação cientifica e acadêmica apenas disponível no website da IBS, apenas para associados;
- ⇒ Outros benefícios descritos no website da IBS: <a href="https://www.biometricsociety.org/membership/member-benefits/;">https://www.biometricsociety.org/membership/member-benefits/;</a>
- ⇒ Fazer parte de uma organização vibrante como é o caso da RBras e poder contribuir para a sociedade;

#### Como associar-se à RBras?

Para associar-se à RBras o interessado deverá acessar o link:

#### http://www.rbras.org.br/?q=pt-br/content/filiacao

Neste ambiente estão as instruções para o preenchimento da "Ficha de Filiação" para posterior encaminhamento, bem como as instruções para o pagamento da anuidade do ano corrente.

Outra forma de associar-se à RBras é durante a realização do nosso evento anual, momento em que o interessado poderá encaminhar sua solicitação diretamente à Secretaria e à Tesouraria da RBras, com os devidos documentos necessários para sua filiação.

A aprovação de novos membros será avaliada e deliberada em reunião do Conselho Diretor e em Assembleia Geral da RBras.

Solicitação de mais informação ou alguma questão deverão ser encaminhados para a 1ª Tesoureira da RBras, Prof. Izabela Oliveira, através do email tesourariarbras@gmail.com.

Este boletim foi produzido no Microsoft Publisher 2016 Layout: Paulo Canas Rodrigues