

**SIMPÓSIO CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE:
MOBILIZAR O CONHECIMENTO PARA
ALIMENTAR O BRASIL**



**SEMANA NACIONAL DE
CIÊNCIA E TECNOLOGIA 2016**

CIÊNCIA ALIMENTANDO O BRASIL



PROGRAMAÇÃO

Data de realização do Simpósio:
De 17 a 19 de outubro de 2016

19 de outubro de 2016

Mesa redonda de abertura - Horário: 8h30min

*Local: Sala 1 da UNESP Campus de Bauru (ao lado da Biblioteca)
Av. Eng. Luiz Edmundo Carrijo Coube 14-01 - Vargem Limpa - Bauru - SP*

CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE: MOBILIZAR O CONHECIMENTO PARA ALIMENTAR O BRASIL

Palestrantes:

Claudionor Henrique Pedroso

Caboclo da comunidade dos Camargos em Iporanga - SP, remanescentes portugueses da época da colonização. É liderança nas comunidades e atua em um núcleo formado por sete comunidades quilombolas e duas caboclas. Atualmente é secretário da associação cabocla dos Camargos, representante nacional das comunidades tradicionais do Vale do Ribeira e aluno do Curso de Educação do Campo pelo PRONERA na Universidade Federal do Paraná (UFPR)

Dr. Oswaldo Massambani

Físico e Professor Titular do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas da Universidade de São Paulo (IAG/USP). É Ph.D. em Sensoriamento Remoto pela McGill University Montreal, Canadá em 1982 com pós-doutorado no Centre National d'Études des Télécommunications (CNET) do Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), hoje France Telecom - Issy-les-Moulineaux, Paris, França em 1984 e Livre-Docte pela Universidade de São Paulo em 1987. Foi Diretor do IAG-USP e Diretor Pró-Tempore da EACH-USP. Foi Secretário de Estado Adjunto da Ciência, Tecnologia e Desenvolvimento Econômico do Estado de São Paulo e o idealizador e coordenador da Agência USP de Inovação. Foi Vice-Presidente do FORTEC - Associação Fórum Nacional de Gestores de Inovação e Transferência de Tecnologia. É o Diretor da Agência de Inovação INOVA Paula Souza do Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza.

Dr. Wilson Tadeu Lopes da Silva

Graduado em Química pela Universidade de São Paulo, com mestrado e doutorado (Ciências/Química Analítica) pela mesma instituição. Fez parte do seu trabalho de doutorado na Universidade de Nantes, França. Atualmente é Pesquisador A e Chefe-adjunto de Pesquisa e Desenvolvimento da Embrapa Instrumentação. Tem experiência nas áreas de Química Analítica e Química Ambiental, aliadas aos aspectos da sustentabilidade agropecuária. É membro efetivo da Sociedade Internacional de Substâncias Húmicas (IHSS). Atualmente é orientador credenciado no programa de pós-graduação em Química do Instituto de Química de São Carlos, da Universidade de São Paulo.

Mediador:

Antonio Francisco Maia de Oliveira

Técnico Agrícola e graduado em Comunicação Social. É Secretário de Agricultura e Abastecimento do Município de Bauru

Mesa Redonda - Horário: 10 horas

APRIMORAMENTO DA CADEIA PRODUTIVA DA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA

Palestrantes:

Dr. Marcos David Ferreira

Engenheiro Agrônomo pela USP, mestrado em Pós-Colheita pela University of Florida, doutorado em Fitotecnia pela USP e pós-doutorado pela Texas A&M University (2000). Pesquisador da Embrapa Instrumentação, São Carlos, SP na área de tecnologia pós-colheita de hortaliças e frutas, com ênfase em instrumentação aplicada a colheita - plataformas móveis, beneficiamento, análises não destrutivas, embalagens poliméricas com aplicação de nanopartículas e coberturas comestíveis. Professor credenciado na Universidade Federal de São Carlos/UFSCAR e no programa de pós-graduação em alimentos e nutrição da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da UNESP, Campus Araraquara, SP.

Dr^a Raquel Nakazato Pinotti

Economista, Doutor em Gestão Agroindustrial dos Agronegócios pela UFSCAR, Pesquisador Científico da APTA Regional em Bauru da Secretaria de Agricultura e Abastecimento (SAA/SP). Especialista em: Comercialização, Cadeia produtiva e Desenvolvimento Regional.

Dr^a. Silvia Maria Fonseca Silveira Massruhá

Doutorado em Computação Aplicada pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), mestrado na área de Automação pela Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação da Unicamp e graduação em Análise de Sistemas - Pontifícia Universidade Católica de Campinas (1988). É Chefe Geral da Embrapa Informática Agropecuária – Campinas, atuando no foco da Agricultura Digital.

Mediador:

Marco Aurélio Parolin Beraldo

Engenheiro Agrônomo da CATI e Diretor do Escritório de Desenvolvimento Regional (EDR/Bauru)

Almoço: Das 12 horas às 14 horas

Mesa Redonda - Horário: 13h30min

AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS E SUA INTERFERÊNCIA NO MEIO RURAL

Palestrantes:

Dr. **David Stevens**

Assessor de Programas Sênior do Escritório das Nações Unidas para a Redução do Risco de Desastres

Dr. **Glauber José de Castro Gava**

Engenheiro Agrônomo, Doutor pela ESALQ-USP pelo Centro de Energia Nuclear da Agricultura (CENA).
Pesquisador científico da APTA Regional em Jaú da Secretaria de Agricultura e Abastecimento (SAA/SP).

Especialista em: gestão de recursos naturais para a agricultura e recursos hídricos.

Dr. **João Carlos Cury Saad**

Graduação em Agronomia pela FCA- Campus de Botucatu - UNESP (1986), mestrado em Irrigação e Drenagem pela Universidade de São Paulo (1990) e doutorado em Irrigação e Drenagem pela Universidade de São Paulo (1993). Realizou pós-doutorado na Universidade da Califórnia, Davis, de 1999 a 2001. Obteve o título de livre-docente pela UNESP, em 2002. Atualmente é diretor da Faculdade de Ciências Agrônômicas - Campus de Botucatu - UNESP

Dr. **Rodrigo Lilla Manzione**

Graduado em Agronomia e mestrado em Agronomia (Energia na Agricultura) pela Faculdade de Ciências Agrônômicas (FCA) da UNESP de Botucatu e doutorado em sensoriamento remoto pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. É professor da UNESP Campus experimental de Ourinhos e do Programa de Pós-Graduação em Irrigação e Drenagem da UNESP/FCA de Botucatu.

Mediador:

Dr. **Lourenço Magnoni Júnior**

Coordenador da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia – Região de Bauru

Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC)

Coordenador técnico-científico do Centro Integrado de Alerta de Desastres Naturais (CIADEN) da

Agência de Inovação INOVA do Centro Paula Souza

Professor da Faculdade de Tecnologia de Lins e da Etec Rodrigues de Abreu de Bauru

Mesa Redonda - Horário: 15h30min

GESTÃO SUSTENTÁVEL DA PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA

Palestrantes:

João Antonio Savedra

Graduado em Geografia pelo Centro Universitário de Araras e em Tecnologia em Gestão Ambiental pela Universidade São Marcos, Assistente/Delegado Substituto da Delegacia Federal de São Paulo /SEAD - Secretaria Especial da Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário / Casa Civil - 2012 – atualmente, Coordenador de Equipe - Diretoria de Agricultura e Turismo da P. M. de Sumaré - 2005 – 2012, Dirigente sindical da Federação da Agricultura Familiar do Estado de São Paulo - FAF/CUT 1999-2000, Dirigente sindical do Sindicato da Agricultura Familiar de Sumaré e Região 1998-2000, dirigente sindical setor rural da Central Única dos Trabalhadores 1994-2000, agricultor Familiar Assentado no Projeto de Assentamento de Sumaré 2 desde 17/05/1985. É produtor goiaba, milho, abóbora, mandioca e pequenos animais.

Dr^a. Maria Izabel Merino de Medeiros

Médica veterinária, Doutora na Veterinária pela UNESP Jaboticabal. Pesquisador Científico da APTA Regional Bauru da Secretaria de Agricultura e Abastecimento (SAA/SP). Especialista em: medicina veterinária preventiva, segurança de alimentos, sanidade animal e saúde ambiental. Presidente da Comissão Nacional de Meio Ambiente- CNMA do Conselho Federal de Medicina Veterinária (CFMV).

Nilce Pereira dos Santos

Quilombola do Quilombo Ribeirão Grande/Terra Seca em Barra do Turvo – SP. Atualmente é representante do Vale do Ribeira na Comissão Nacional das Comunidades Quilombolas (CONAQ)

Tatiana Mendonça Cardoso

Jovem liderança da comunidade da Enseada da Baleia em Cananeia, filha de pescadores artesanais descendentes da colonização (portugueses e indígenas), liderança feminina no grupo de mulheres que produzem artesanatos com material reutilizado das redes de pesca descartadas, atua no turismo rural de base comunitária na Enseada da Baleia recebendo turista inclusive de escolas da cidade de São Paulo, também no resgate cultural do peixe seco, atividade centenária na comunidade que estava esquecida há um tempo; atua na Rede Cananeia de apoio as organizações rurais do município e, também, no plano de manejo da APA Marinha

Mediador:

João Carlos Benício

Diretor do Departamento de Agricultura da Secretária de Agricultura e Abastecimento do Município de Bauru (SAGRA)

Encerramento: 18 horas