

PROGRAMAÇÃO GERAL

18 de outubro de 2023 (quarta-feira)

07h30-08h30	Inscrições e entrega de materiais
08h30-09h00	Solenidade de Abertura: composição da mesa de autoridades
09h00-10h00	Palestra de Abertura Tema: Ciências agrárias na segurança alimentar, hídrica e tecnológica Palestrante: José Carlos Polidoro – Assessor Especial de Programas Estratégicos - Secretaria Executiva Ministério da Agricultura e Pecuária - MAPA
10h00-10h30	Coffee-break e visita às áreas de exposição
10h30-11h30	Palestra Geral Tema: “ <i>Perspectivas atuais sobre bioenergia: um olhar para o futuro</i> ” Palestrante: Oscar Francisco Tribst Paulino - Sustentabilidade e Sistema de Gestão Integrada - São Martinho S.A
11h30-13h30	Intervalo
13h30-14h30	Sessão Pôster 1
14h30-15h30	Palestra Tema: Segurança hídrica em políticas públicas Palestrante: Marília Carvalho de Melo - Secretária de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável, Minas Gerais
15h30-16h00	Coffee-break e visita às áreas de exposição
16h00-16h50	Palestras Setoriais <ul style="list-style-type: none"> Engenharia de Água e Solo (EAS) Tema: Agricultura irrigada: segurança alimentar com sustentabilidade hídrica e tecnológica! Palestrante: Everardo Chartuni Mantovani
	<ul style="list-style-type: none"> Engenharia de Água e Solo (EAS) Tema: Aplicação de sensores proximais no monitoramento e diagnóstico físico do solo Palestrante: Bruno Montoani Silva - Universidade Federal de Lavras, Departamento de Ciência do Solo
	<ul style="list-style-type: none"> Construção Rurais e Ambiência (CRA) Tema: Tecnologias não-invasivas para avaliação do comportamento, estresse e bem-estar animal Palestrante: Luciane Silva Martello – FZEA – Universidade de São Paulo (USP)
17h00-18h00	Sessão Oral 1
18h00-19h00	Reunião da Associação Brasileira dos Engenheiros Agrícolas - ABEAG

19 de outubro de 2023 (quinta-feira)

09h00-10h00	Palestra Tema: Inovação em Máquinas Agrícolas para a Agricultura Familiar Palestrante: Ângelo Vieira Dos Reis - Pesquisador Embrapii - Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel / Departamento de Engenharia Rural
10h00-10h30	Coffee-break e visita às áreas de exposição
10h30-11h30	Palestra Tema: “Uso da IA na Agricultura - Potencial e Desafios” Palestrante: Jurandir Zullo Jr
11h30-12h30	Mesa-Redonda Tema: Ciências agrárias na segurança alimentar, hídrica e tecnológica Moderadora: Juliana Lobo Palestrantes: Representantes do setor feminino da Engenharia Agrícola no Brasil <ul style="list-style-type: none">• Segurança alimentar na Engenharia Agrícola – Gizele Ingrid Gadotti – Universidade Federal de Pelotas - UFPel• Segurança Hídrica – Maria Emília Borges Alves – Embrapa• Segurança Tecnológica – Geice Paula Villibor – Universidade Federal de Viçosa - UFV
12h30-14h00	Intervalo
14h00-15h00	Sessão Pôster 2
15h00-16h00	Palestras Setoriais <ul style="list-style-type: none">• Máquinas e Mecanização Agrícola (MMA) Tema: Sistemas de Gestão de Tráfego para Maior Eficiência e Sustentabilidade do Solo Palestrante: Diogenes Antille - Cientista Pesquisador Sênior de Física do Solo da CSIRO Agricultura e Alimentação - Austrália
	<ul style="list-style-type: none">• Energia na Agricultura (EAG) Tema: Desafios e oportunidades da Matriz Energética da Agricultura Palestrante: Nilda Silva - Gerente de Desenvolvimento Biogás – Air liquide
16h00-16h30	Coffee-break e visita às áreas de exposição
16h30-17h30	Sessão Oral 2
17h30-18h30	Assembleia Geral da Associação Brasileira de Engenharia Agrícola - SBEA

20 de outubro de 2023 (sexta-feira)

08h00-12h00	Minicurso Tema: Fundamentos de projeto de Pivô Central Palestrante: Antônio Pires de Camargo - FEAGRI/Unicamp
8h00-09h30	Mesa-Redonda Tema: Empreendedorismo tecnológico: Como as Startups científicas podem ajudar o Planeta? Moderador Geral: Melina Cais Palestrantes: <ul style="list-style-type: none">• Felipe Dell Massa Martins - Ecossistemas de inovação no agronegócio brasileiro• Flávio Grynszpan - Startups científicas e o Novo Marco Legal de Inovação: Como as Startups podem ajudar as políticas públicas?• Deise Nogueira - Terminei a graduação ou a pós-graduação, e agora? Como o empreendedorismo tecnológico pode ser uma opção de carreira para jovens cientistas• Máyra Teixeira - Inovação aberta no setor de Bioenergia: Novas Tecnologias para Agricultura
09h30-10h30	Palestra Tema: Inteligência artificial para o bem e para o mal na graduação, pós-graduação e pesquisa Palestrante: Anderson Rocha – UNICAMP
10h30-11h00	Coffee-break e visita às áreas de exposição
11h00-12h00	Inovação Tecnológica
	Reunião dos Editores da Revista Engenharia Agrícola
12h00-14h00	Intervalo
14h00-15h00	Sessão Pôster 3
15h00-16h00	Palestras Setoriais <ul style="list-style-type: none">• Geomática na Agricultura (GEO) Tema: Novas tecnologias de inteligência artificial, drones e sensores orbitais aplicados na agricultura. Palestrante: Lúcio André de Castro Jorge - Pesquisador (Embrapa Instrumentação)
	<ul style="list-style-type: none">• Ciência e Tecnologia Pós-Colheita (CTP) Tema: Nanotecnologia em atividades pós-colheita Palestrante: Odílio Benedito Garrido de Assis – EMBRAPA, São Carlos
16h00-16h30	Coffee-break e visita às áreas de exposição
16h30-17h30	Sessão Oral 3
17h30-18h00	Encerramento e entrega de premiação dos melhores trabalhos científicos

21 de outubro de 2023 (Sábado)

Visitas Técnicas

Visita 1: Engenharia Conservacionista

Facilitadores: Afonso Peche Filho – IAC

Antoniane Arantes de Oliveira Roque - CATI

Duração: 4 horas

Objetivos: conscientizar e estimular o profissionalismo conservacionista através de novas tecnologias, atuação crítica e criativa na identificação e resolução de problemas relacionados com a preservação do solo e água.

Qnt.: 40 pessoas

08h30-12h30

Visita 2: Pedra Agroindustrial S/A • Usina da Pedra - Serrana - SP

Visita 3: Piccin Máquinas Agrícolas - São Carlos – SP

** Programação sujeita a alterações.*