

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: Cleber Oliveira Soares – Diretor Executivo de Inovação e Tecnologia - Embrapa
10h00-10h30	Coffee-break e visita às áreas de exposição
10h30-11h30	Palestra Geral Tema: <i>Current perspectives on bioenergy: a glance at the future</i> Palestrante: Mark van Loosdrecht - Department Biotechnology, Delft University of Technology, Holanda
11h30-13h30	Intervalo
13h30-14h30	Sessão Pôster 1
14h30-15h30	Palestra Geral 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
16h00-17h00	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 Federal de São Paulo (USP)
17h00-18h00	Sessão Oral 1
18h00-19h00	Reunião da Associação Brasileira dos Engenheiros Agrícolas - ABEAG

09h00-10h00	<p>Palestra Geral</p> <p>Tema: Inovação em Máquinas Agrícolas para a Agricultura Familiar</p> <p>Palestrante: Ângelo Vieira Dos Reis - Pesquisador Embrapii - Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel / Departamento de Engenharia Rural</p>
10h00-10h30	<p>Coffee-break e visita às áreas de exposição</p>
10h30-11h30	<p>Palestra Geral</p> <p>Tema: <i>Intelligence and digitalization of agricultural mechanization</i></p> <p>Palestrante: Profa. Dra. Minli Yang - China Agricultural University - College of Engineering.</p>
11h30-12h30	<p>Mesa-Redonda</p> <p>Tema: Ciências agrárias na segurança alimentar, hídrica e tecnológica</p> <p>Palestrantes: Representantes do setor feminino da Engenharia Agrícola no Brasil</p> <ul style="list-style-type: none"> • Segurança alimentar na Engenharia Agrícola – Athina Barbara Medeiros - Universidade Estadual de Goiás (UEG) • Segurança Hídrica – Maria Emília Borges Alves – Embrapa • Segurança Tecnológica – A definir
12h30-14h00	<p>Intervalo</p>
14h00-15h00	<p>Sessão Pôster 2</p>
15h00-16h00	<p>Palestras Setoriais</p> <ul style="list-style-type: none"> • Máquinas e Mecanização Agrícola (MMA) <p>Tema: Sistemas de Gestão de Tráfego para Maior Eficiência e Sustentabilidade do Solo</p> <p>Palestrante: Diogenes Antille - Cientista Pesquisador Sênior de Física do Solo da CSIRO Agricultura e Alimentação - Austrália</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Energia na Agricultura (EAG) <p>Tema: Geração de energia elétrica limpa</p> <p>Palestrante: A definir</p>
16h00-16h30	<p>Coffee-break e visita às áreas de exposição</p>
16h30-17h30	<p>Sessão Oral 2</p>
17h30-18h30	<p>Assembleia Geral da Associação Brasileira de Engenharia Agrícola - SBEA</p>

08h00-12h00	<p>Minicurso</p> <p>Tema: Fundamentos de projeto de Pivô Central</p> <p>Palestrante: Antônio Pires de Camargo - FEAGRI/Unicamp</p>
8h30-10h00	<p>Mesa-Redonda</p> <p>Tema: Empreendedorismo tecnológico: Como as Startups científicas podem ajudar o Planeta?</p> <p>Moderador Geral: Eduardo Cicconi</p> <p>Palestrantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Andreísa Flores - Corredor de Inovação Agropecuária Paulista • Flávio Gryspam - Startups científicas e o Novo Marco Legal de Inovação: Como as Startups podem ajudar as políticas públicas? • Diego Siqueira - 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	<p>Palestra Geral</p> <p>Tema: Inteligência artificial para o bem e para o mal na graduação, pós-graduação e pesquisa</p> <p>Palestrante: Anderson Rocha – UNICAMP</p>
10h00-10h30	Coffee-break e visita às áreas de exposição
10h30-11h30	<p>Palestra Geral</p> <p>Tema: A CATI nas ciências agrárias no contexto da segurança alimentar, hídrica e tecnológica</p> <p>Palestrante: A definir</p>
10h30-12h00	<p>Sala de Inovação Tecnológica</p> <hr/> <p>Reunião dos Editores da Revista Engenharia Agrícola</p>
12h00-14h00	Intervalo
14h00-15h00	Sessão Pôster 3
15h00-16h00	<p>Palestras Setoriais</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geomática na Agricultura (GEO) <p>Tema: Novas tecnologias de inteligência artificial, drones e sensores orbitais aplicados na agricultura.</p> <p>Palestrante: Lúcio André de Castro Jorge - Pesquisador (Embrapa Instrumentação)</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> • Ciência e Tecnologia Pós-Colheita (CTP) <p>Tema: Nanotecnologia em atividades pós-colheita</p> <p>Palestrante: Odílio Benedito Garrido de Assis – EMBRAPA, São Carlos</p>
16h00-16h30	Coffee-break e visita às áreas de exposição

