

Grade de Apresentações - Trabalhos Orais

04/10 (matutino)

10h40 às 12h - Sessões Técnicas (ST) e Painel Setorial

Horários	S T Engenharia 1 Sala Técnico-Científica: 1	S T Engenharia 2 Sala Técnico-Científica: 2
10h40 às 11h	1 – Índice de vegetação na estimativa da taxa de aplicação agrícola e deposição na cultura do milho. Apresentador: Eder Eujácio da Silva	Avaliação de métodos de determinação de índice de área foliar da cana-de-açúcar de forma espacializada Apresentador: Murillo Grespan da Rocha
11h às 11h20	2 – Relação entre os índices de vegetação mpri e ndvi e a possibilidade de uso de câmeras de pequeno formato sem infravermelho na agricultura de precisão. Apresentador: Mayklyns Marcos de Almeida Linhares	21 – Conductividad eléctrica aparente (CEa) como indicador de la variabilidad de un suelo cultivado con arroz en condiciones tropicales. Apresentador: Juan Jose Quiros Vargas
11h20 às 11h40	3 – Sensor de refletância do dossel para identificação de regiões com crescimento diferenciado em lavouras de soja. Apresentador: Joaquim Pedro de Lima	
11h40 às 12h	4 – O evi2 e o desenvolvimento da soja em solo argisolo e arenoso: um estudo sobre o sensoriamento remoto aplicado ao monitoramento agrícola. Apresentador: Mayklyns Marcos de Almeida Linhares	23 – Condutividade eléctrica aparente do solo como ferramenta para auxílio na classificação de ambientes de produção em lavouras de cana-de-açúcar. Apresentador: Paulo Graziano

04/10 (vespertino)

13h40 às 15h - Sessões Técnicas (ST) e Painel Setorial

Horários	S T Engenharia 3 Sala Técnico-Científica: 2	S T Agronomia 1 Sala Técnico-Científica: 1
13h40 às 14h	5 – Espectroscopia de reflectância vis-nir: uma alternativa às análises tradicionais de solo Apresentador: Tiago Rodrigues Tavares	1 – Classes de ndvi como ferramenta para recomendação de nitrogênio em milho. Apresentador: Christian Bredemeier
14h às 14h20	6 - Sensor a laser para estimativa de parâmetros biométricos na cana-de-açúcar. Apresentadora: Tatiana Fernanda Canata	2 – Estimativa da população de plantas e potencial produtivo da cultura do milho através de sensor óptico de vegetação. Apresentador: André Luis Vian
14h20 às 14h40	7 – Uso de um sistema aéreo não tripulado na cultura da cana de açúcar e do eucalipto Apresentador: Rubens Andre Tabile	3 – Planejamento amostral de atributos físicos em áreas cultivadas com café no sudoeste de minas gerais. Apresentadora: Nelida Quiñonez
14h40 às 15h	8 – Plataforma multisensores de solo: proposta e testes iniciais Apresentador: Mateus Tonini Eitelwein	4 – Uso de ferramentas de agricultura de precisão na espacialização de bioindicadores de qualidade do solo. Apresentadora: Diego Armando Amaro da Silva



ConBAP 2016
CONGRESSO BRASILEIRO DE
AGRICULTURA DE PRECISÃO

04 a 06 de outubro

Centro de Eventos da UFG - Goiânia - Goiás

www.conbap.com.br

05/10 (matutino)

8h às 9h - Sessões Técnicas (ST) e Painel Setorial

Horários	S T Engenharia 4 Sala Técnico-Científica: 2
8h às 8h20	9 – Uso de um sistema aéreo não tripulado para contagem de bovinos em pastagens. Apresentador: Rubens Andre Tabile
8h20 às 8h40	10 – Identificação de plantas daninhas em lavouras de milho em imagens capturadas por aeronave remotamente pilotada (arp), usando classificador random forest. Apresentador: Wesley Esdras Santiago
8h40 às 9h	11 – Monitoramento do crescimento de cana-de-açúcar através da modelagem digital do dossel com imagens obtidas com rpa (drone). Apresentador: Maurício Martello



ConBAP
CONGRESSO BRASILEIRO DE
AGRICULTURA DE PRECISÃO **2016**

04 a 06 de outubro

Centro de Eventos da UFG - Goiânia - Goiás

www.conbap.com.br

05/10 (vespertino)

13h40 às 15h - Sessões Técnicas e Painel Setorial

Horários	S T Engenharia 5 Sala Técnico-Científica: 2
13h40 às 14h	12 – Efeito Da Sistematização Por Declividade Variável No Microrrelevo De Talhão Cultivado Com Arroz No Pacífico Central Da Costa Rica. Apresentador: Juan Jose Quiros Vargas
14h às 14h20	13 – Quantificação de erros entre passadas de um conjunto trator-carretas transbordo durante a colheita. Apresentadora: Bruna Pessoa Passalaqua
14h20 às 14h40	14 – Validação de levantamento planialtimétrico realizado pelo veículo aéreo não tripulado (vant) - sensefly na cultura de cana-de-açúcar. Apresentador: Vinicius Andrade Favoni
14h40 às 15h	15 – Avaliação dos erros de paralelismo de conjuntos mecanizados utilizando sistema de correção via satélite. Apresentadora: Bruna Pessoa Passalaqua



ConBAP 2016
CONGRESSO BRASILEIRO DE
AGRICULTURA DE PRECISÃO

04 a 06 de outubro

Centro de Eventos da UFG - Goiânia - Goiás

www.conbap.com.br

06/10(matutino)

8h às 9h20 - Sessões Técnicas e Painel Setorial

Horários	S T Engenharia 6 Sala Técnico-Científica: 2
8h às 8h20	16 – Análise de operação desenvolvida para adubação localizada de fertilizante em cana-soca. Apresentador: Marcelo José da Silva
8h20 às 8h40	17 – Estimativa de parâmetros do solo baseada no comportamento estocástico espacial dos esforços atuantes em uma haste sucaldora estreita. Apresentador: André Luiz Johann
8h40 às 9h	18 – Densidade de pontos gerados por monitor de produtividade para caracterização da variabilidade espacial da produtividade. Apresentador: Leonardo Felipe Maldaner
9h às 9h20	19 – Projeto adaptativo de equipamento automatizado para controle variável de profundidade de escarificação. Apresentador: Thiago Martins Machado