



*Ensino, Pesquisa, Extensão e Território:
O Protagonismo Feminino
na Transformação Social*



PROGRAMAÇÃO

Apresentações orais

Campus Campos Belos

4 salas simultâneas

50 trabalhos

Data: 23 de setembro de 2026

[Abrir índice](#)

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

-
- 21** **ADUBAÇÃO FOLIAR NA CULTURA DA SOJA: UMA ESTRATÉGIA COMPLEMENTAR PARA OTIMIZAÇÃO DA NUTRIÇÃO E PRODUTIVIDADE**
Maria Eduarda Teles de Queiroz; Halan Vitor Vieira Sobrinho; Matheus Herique Medeiros; Luzileide Rodrigues Silva; Leonardo Mendes de Souza; Emmerson Rodrigues de Moraes
-
- 01** **ALTERAÇÕES NÃO MONOTÔNICAS NO COMPORTAMENTO LOCOMOTOR DA ABELHA JATAÍ EXPOSTA A METARHIZIUM ANISOPLIAE**
Diego Dalariva de Souza; Adriana Bernardes de Jesus; Everaldo Alves da Silva; Letícia Araújo de Jesus; Márcio Henrique José dos Santos; Althiéris de Souza Saraiva
-
- 41** **ALTERAÇÕES NOS ATRIBUTOS QUÍMICOS DE UM LATOSSOLO CULTIVADO COM FORRAGEIRA E FERTIRRIGADO COM EFLUENTES DE LATICÍNIO**
Marcos Ruan da Silva Oliveira; José Antonio Rodrigues de Souza; Ellen Lemes Silva; Valdair Alves de Paula; Débora Astoni Moreira; Maria Herminia Ferreira Tavares; Maria Eduarda Simplicio Pires; Gustavo Henricke Farias de Sousa Nunes
-
- 15** **AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM RELAÇÃO AO USO DA TERRA E À DECLIVIDADE NO ALTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO MARCOS**
Rafhaella Jesus Costa Cerqueira; Laenor Henrique Tenório Dantas; Marconi Batista- Texeira; Cássio Jardim Tavares; Suzana Maria Loures de Oliveira Marcionilio; José Eduardo Ferreira da Silva Gadelha; Wilker Alves Moraes; Edivaldo Barbosa de Almeida Junior
-
- 42** **AVALIAÇÃO DOS DANOS CAUSADOS POR PERCEVEJOS TRATADOS COM FUNGO ENTOMOPATOGÊNICO EM GRÃOS DE SOJA UTILIZANDO CÂMERA FOTOGRÁFICA**
Kaylaine Aparecida Gomes de Souza; Andressa Gomes Ribeiro; Érica Fernandes Leão Araújo; Flávio Gonçalves de Jesus; André Cirilo de Sousa Almeida.
-
- 43** **AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA APLICAÇÃO DO MÉTODO AMPARO SOBRE O ESTADO DE SAÚDE, BEM-ESTAR E QUALIDADE DE VIDA DE ADULTOS E IDOSOS ATENDIDOS PELO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE**
Marina Ferreira dos Santos; Laura Cardoso dos Santos; José Manuel de Azevedo Pedrosa; Naruna Pereira Rocha; Valter Paulo Neves Miranda
-

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

22 **BIOCONTROLE DA RIZOCTONIOSE DO TOMATEIRO PELO USO DE TRICHODERMA ORARIUM E T. BREVICOMPACTUM**

Márcio Antônio Araújo Sousa; Erasmo Ribeiro da Paz Filho; Tenille Ribeiro de Souza; Gabriel Augusto Costa Soares de Melo; Fernanda Silva Negreiros; Leonardo Cunha de Albuquerque; Nadson de Carvalho Pontes

38 **BIOMETRIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: UM ESTUDO TEÓRICO-PRÁTICO SOBRE IDENTIFICAÇÃO E SEGURANÇA**

Marielle Rodrigues Vaz; Jaqueline Alves Ribeiro

31 **CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS DO MILHO, CAPIM-INTEGRA E GUATÃ EM MONOCULTIVO E CONSORCIADO PARA PRODUÇÃO DE SILAGEM**

Jordana Martins Costa; Eduardo da Costa Severiano; Guilherme Henrique Salgado; Beatriz Ferreira Silva; Fabrício Flavio Passos Oliveira; Bruno de Souza Marques; Mariana Borges de Castro Dias; Kátia Aparecida de Pinho Costa

44 **CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA E SENSORIAL PRELIMINAR DO HIDROLISADO PROTEICO DE VICIA FABA (PEPTISTRONG) PARA APLICAÇÃO EM ESTUDOS COM MULHERES NO CLIMATÉRIO**

Francyne Oliveira da Silva; Camila de Sousa Siqueira; Artur Barbosa Borges Filho; Ana Paula Silva Siqueira

32 **CARIÓTIPOS DE ROEDORES EM FRAGMENTOS FLORESTAIS DO SÍTIO PELD-EBMN: ANÁLISE POR COLORAÇÃO CONVENCIONAL E BANDEAMENTO C**

Kaine Bertholdo dos Santos; Paulo Felipe da Silva Oliveira; Beatriz Fermino; Maria Andréia Corrêa Mendonça

45 **CLASSIFICAÇÃO INTELIGENTE DE AGENTES FITOSSANITÁRIOS EM SOJA: UMA ABORDAGEM COM REDES NEURAIIS E PROCESSAMENTO DE IMAGENS**

João Kevin Dias Santos; Pedro Henrique Nunes Oliveira; Gabriel da Silva Vieira; Milton Luiz da Paz Lima; Júlio César Ferreira

Índice de trabalhos

3 / 9

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

- 02** **CONDIÇÕES DE SAÚDE BUCAL, HÁBITOS DE HIGIENE ORAL E QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA À SAÚDE BUCAL EM ADOLESCENTES DO ENSINO MÉDIO DE UMA INSTITUIÇÃO FEDERAL DE ENSINO**
Marcos Roberto Furtado Carrilho; Djalma José Simão Júnior; Danyla Rafaela Oliveira Batista; Isabela Fernanda Rodrigues de Oliveira; Milka Barbosa Costa; Flavio Manoel C. Borges Cardoso; Priscilla Rayanne e Silva; Matias Nol
- 33** **CONSÓRCIO DE MILHO COM INTEGRA E GUATÃ MELHORA O VALOR NUTRITIVO DA SILAGEM**
Juliany Vale Ferreira; Guilherme Henrique Salgado; Pedro Luttero Antônio Leal e Silva; Giselle Moraes de Oliveira; Luciana Maria da Silva; Mariana Borges de Castro Dias; Bruno de Souza Marques; Kátia Aparecida de Pinho Costa
- 12** **CONSUMO ALIMENTAR E SAÚDE MENTAL EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA**
Lauryane Fonseca Terra; Milka Barbosa Costa; Marcos de Moraes Sousa; Matias Noll e Priscilla Rayanne e Silva
- 34** **CRESCIMENTO INICIAL DE TALINUM PANICULATUM (JACQ.) GAERTN. EM CASA DE VEGETAÇÃO**
Ana Luisa Jorge Martins; Jaciel Gonçalves dos Santos; Grazielly Santos Félis; Gabriel Carlos da Silva; Ariston César Galdino; Eduarda Magalhães Pereira; Stephany Martins De Oliveira; Adriano Jakelaitis
- 30** **CRESCIMENTO INICIAL E CARACTERIZAÇÃO MORFOFISIOLÓGICA DE ESPÉCIES NATIVAS DO CERRADO**
Polianny Da Conceição Santos; Higor Júnior Pereira De Barros; Erick Joaquim Da Costa; Karine Rodrigues Montalvão; Camilla Oliveira Rios
- 18** **DESENVOLVIMENTO DE ALGORITMO EM R PARA DETERMINAÇÃO DA ÁREA FOLIAR DO TOMATEIRO POR PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS**
Gabriel Gomes Grande; Davy Francisco Pereira Pinheiro; Niely fernandes Cavalcante; Ana Vitoria Magalhães Fernandes; Carlos Eduardo Bento Barbosa; Sílvia Sanielle Costa de Oliveira

Índice de trabalhos

4 / 9

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

46 DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO REDUZIDO DE PIVÔ CENTRAL PARA ENSINO TÉCNICO E SUPERIOR

Márcia Danielle Araújo dos Santos; Emile Raymond Ferreira Taillebois; Leandro Caixeta Salomão

47 DETECÇÃO DE INTRUSOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO POR MEIO DE RECONHECIMENTO FACIAL

Bruno Henrique Pereira Souto; Sandro Calebe Adriano Lourenço; Júlio César Ferreira; Gabriel da Silva Vieira

27 DIVERSIDADE DA COMUNIDADE DE NEMATOIDES EM SISTEMAS ILPF COM EUCALIPTO NO SÉTIMO ANO DE CULTIVO NO CERRADO DO SUL GOIANO

Samara Rodrigues

03 DO ENCANTAMENTO À PERMANÊNCIA: CONTRIBUIÇÕES DO BAÚ DA CIÊNCIA PARA A TRAJETÓRIA DE ESTUDANTES DO IF GOIANO - CAMPUS CERES

Mateus Henrique Cavicchioli; Tiago Cardoso Ferreira; Mairon Marques dos Santos

04 EDUCAÇÃO PARA A MUDANÇA: FORMAÇÃO EM NEGÓCIOS SUSTENTÁVEIS E SOCIOAMBIENTAIS

Pedro Henrique Bezerra Felizardo; Maria Clara de Oliveira Martins; Gilmara Barbosa de Jesus

23 EFEITO DE BACILLUS VELEZENSIS SOBRE A REPRODUÇÃO DE HELICOTHYLENCHUS DYHISTERA E PRATYLENCHUS BRACHYURUS NO TOMATEIRO

Matheus Ribeiro da Costa

Índice de trabalhos

5 / 9

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

05 **ESTRATÉGIAS INTEGRADAS DE ILUMINAÇÃO ARTIFICIAL E BIOINSUMOS PARA A PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE MUDAS DE MELANCIA**

Ranielly Esteves de Oliveira; Ellen Cristine Batista Dorneles; Gabriella Ferreira Gonçalves; Henrique Fonseca Elias de Oliveira

40 **FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS NO COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE TIBRACA LIMBATIVENTRIS (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE)**

Maria Fernanda Soares Gomes Lima; Flávio Gonçalves de Jesus; André Cirilo de Sousa Almeida; Kaylaine Aparecida Gomes de Souza

19 **INFLUÊNCIA DA DIVERSIDADE ANIMAL E VEGETAL EM SISTEMA DE ILPF NO SEQUESTRO DE C NO SOLO E NAS FRAÇÕES QUÍMICAS DA MATÉRIA ORGÂNICA**

Calebe Silva Domingues; Natália Silva de Oliveira; Matheus Peixoto de Lima; Lorena Martins Oliveira; Romano Roberto Valicheski; Tiago Prado Paim

35 **INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA NA DETERMINAÇÃO DE FENÓIS EM FOLHAS DE PERESKIA ACULEATA**

Isabella Dantas Lima; Jaciel Gonçalves dos Santos; Gislene Sepulber dos Santos; Laylla Rosa de Oliveira; Grazielly dos Santos Felis; Gisele Gonçalves Lino; Adriano Jakelaitis

14 **INFLUÊNCIA DE DIFERENTES MEIOS DE CULTURA NO CRESCIMENTO DE BACILLUS SUBTILIS E NA INDUÇÃO DE RESISTÊNCIA DA CULTURA AO CALIOTHRIPS SP. NA SOJA**

Eduardo da Silva Reis; Isabel de Cantuário Mendes; Ingridy da Silva Borges e Miriam de Almeida Marques

16 **LEVANTAMENTO DA OCORRÊNCIA DE NEMATÓIDES EM ÁREAS CULTIVADAS E PRESERVADAS NO CAMPUS HIDROLÂNDIA**

João Pedro Carrijo Barbosa Protásio; Michel Leite Jorge; Leonardo de Castro Santos

Índice de trabalhos

6 / 9

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

-
- 17** **O ADMINISTRADOR COMO AGENTE DE EDUCAÇÃO SANITÁRIA: DIAGNÓSTICO DE HÁBITOS DE CONSUMO ALIMENTAR A PARTIR DA OBSERVAÇÃO PARTICIPANTE EM RESTAURANTE SELF-SERVICE EM IPAMERI-GO**
Adriane Mesak; Cinthia Maria Félcio; Vagner de Oliveira Magrini
-
- 20** **PANORAMA DAS CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS DE MATERIAIS GENÉTICOS DE MILHO-VERDE COMERCIALIZADOS NO OESTE GOIANO**
Marcos Fernando de Oliveira Teixeira; Maria Gláucia Dourado Furquim; José Carlos de Sousa Júnior; Paulo Alexandre Perdomo Salviano; Luis Cláudio Villani Ortiz
-
- 28** **PERDAS QUANTITATIVAS NO ENLEIRAMENTO DE TOMATE PARA PROCESSAMENTO INDUSTRIAL**
Isabella Cristina Fernandes Costa; Danilo Pires Borges; Marcelo Divino de Moraes; Túlio de Almeida Machado; João Braz Ferreira Neto; Mariana João Pedro Rapalião; Gabriel Lucas Moreira Silva; Clarice Aparecida Megguer
-
- 06** **POTENCIAL APLICAÇÃO DE NANOMATERIAIS PRODUTORES DE ESPÉCIES REATIVAS DE OXIGÊNIO EM FASES INICIAIS DO DESENVOLVIMENTO DA SOJA**
Taís Santos de Almeida; Luciana Borges e Silva; Wilian Henrique Diniz Buso; Vinicius Politi Duarte; Henrique Fonseca Elias de Oliveira; Alex Fabiano Cortez Campos; Marcelo Henrique Sousa; Eliane Vieira Rosa
-
- 48** **POTENCIAL DA CEBOLA COMO REPOSITÓRIO DE INIMIGOS NATURAIS: PREDADORES E PARASITOIDES BIOPROSPECTADOS PARA HOMOLOGAÇÃO DE BIOBANCOS**
Gilson Pereira da Silva; Yamile Salvatierra Nuñez; João Maicon da Silva; José Gabriel de Oliveira Santos; João Batista Coelho Sobrinho; Lucas Corrêa Frota; Magno Alves da Silva; Alexandre Igor de Azevedo Pereira
-
- 13** **QUALIDADE DE VIDA NA ERA DIGITAL: USO DE REDES SOCIAIS E BEM-ESTAR DE PESQUISADORES DO IF GOIANO**
Lázarofurtado Carrilho Neto; Lavine Jordane Queiros de Azevedo; Marcos de Moraes Sousa; Matias Noll
-

Índice de trabalhos

7 / 9

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

07 **QUEBRA DE DORMÊNCIA DA SEMENTE DA TECA**

Maria Laura Moreira de Moraes Silva

49 **RASTREAMENTO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 NO SUDESTE GOIANO**

Rita de Cássia Nogueira de Moura; Gustavo Mendes Vieira Nunes; Lauriane Ferreira Faria; Nayuri Stevanie da Silva Costa; Filipe Pereira Oliveira; Ana Paula Silva Siqueira

24 **REENSILAGEM DE CAPIM CAPIAÇU**

Ana Maria Pinheiro Gonzaga; Guilherme Henrique Salgado; Lenon Cantuario Arruda; Lays Gomes Alves Ribeiro; Gustavo Corrêa Silva; Emanuela Vaz dos Santos; Yasmim Bastos de Oliveira; Andréia Santos Cezario

08 **REVISÃO DA LITERATURA E DESENVOLVIMENTO DO WEB APLICATIVO “MOMENTO RELAX” COMO PRODUTO EDUCACIONAL PARA PROMOÇÃO DO BEM-ESTAR E SAÚDE MENTAL**

Felipe Ramos Silva Reis; Matias Noll

09 **SAUDÁVELMENTE: UM E-BOOK PARA CUIDAR DA MEMÓRIA E DA SAÚDE COGNITIVA DOS PROFESSORES**

Elaine Cristine Machado da Silva; Flávio Manoel Coelho Borges Cardoso; Gislângela Silva Andrade; Matias Nol

25 **SELEÇÃO AVANÇADA DE CULTIVARES DE CAFEEIROS ARÁBICA ADAPTADOS À REGIÃO SUL DO ESTADO DE GOIÁS**

Felipe Ferreira Lô; Rodrigo Vieira da Silva; Matheus César Barbosa; João Pedro Gonçalves Guerra

Índice de trabalhos

8 / 9

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

36 **SÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE ÁCIDO BÓRICO E AVALIAÇÃO DE DIFERENTES DOSES DE NITROGÊNIO SOBRE VARIÁVEIS FISIOLÓGICAS E DE CRESCIMENTO DO MILHO**

Raissa Da Silva Machado; Frederico Loureiro Antônio Soares; Wilker Alves Moraes; Luiz Antônio Mota; Marconi Batista Teixeira; Regiane Santana Souza

26 **SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO IMERSIVA DE MODELOS 3D UTILIZANDO REALIDADE VIRTUAL**

Arthur Megguer; Lucas de Carvalho Batista da Cruz; Angel Rodrigues Ferreira; Alexandre Carvalho Silva.

29 **SOLOS MAIS VIVOS: COMO O SISTEMA ILPF FAVORECE O EQUILÍBRIO DA FAUNA NEMATOLÓGICA NO CERRADO**

Matheus César Barbosa; Rodrigo Vieira da Silva; Felipe Ferreira Lô; Samara Rodrigues da Silva; Emerson Trogello

10 **SOLUÇÕES LOCAIS: DIAGNÓSTICO E PROTOTIPAGEM DE NEGÓCIOS SOCIOAMBIENTAIS NO IF GOIANO - CAMPUS CERES**

Luiz Gustavo Bueno Guimarães; Izabella de Cássia Alves; Gilmara Barbosa de Jesus

37 **TECNOLOGIA DE MONITORAMENTO DO SOLO PARA IRRIGAÇÃO DE ALTA EFICIÊNCIA**

Laenor Henrique Tenório Dantas Brandão; Arietha Anjos Galdino; Marconi Batista Teixeira; Vitor Marques Vidal; Wilker Alves Moraes; Frederico Antonio Loureiro Soares; Wennia Neves Peraro; Uender Carlos Barbosa

50 **USO DE UM ISOLADO COMERCIAL DE BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS NO TRATAMENTO DE SEMENTES DE SOJA**

Kállyta Silva Pimentel; João Guilherme Moreira Xavier; Philipi Gabriel Soares Ribeiro; Érica Fernandes Leão Araújo

Índice de trabalhos

9 / 9

Clique no título ou nos autores para consultar a sala e o horário da apresentação.

Ordem alfabética pelo título

39 **VALIDAÇÃO DE PARÂMETROS GEOTÉCNICOS A PARTIR DE RETROANÁLISES NUMÉRICAS DE PCES INSTRUMENTADAS**

Nicolly Goulart Alves Soares; Aleones José da Cruz Junior.

11 **VALORES DESCRITIVOS E PONTOS DE CORTE PARA FORÇA DE PREENSÃO MANUAL E ASSIMETRIA DE FORÇA EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES DE UMA AMOSTRA BRASILEIRA**

Victor Almeida Alves; Cezimar Correia Borges; Milka Barbosa Costa; Suellen Marçal Nogueira; Gislângela Silva Andrade; Matias Noll

Painel geral das salas

50 trabalhos distribuídos entre quatro salas, das 8h às 16h50

8º Integra

IF Goiano 2026



Sala 1 - Caverna Angélica

13 trabalhos

Dois avaliadores
por trabalho

Manhã	Tarde
6 trabalhos	7 trabalhos



Sala 2 - Catarata dos Couros

13 trabalhos

Dois avaliadores
por trabalho

Manhã	Tarde
6 trabalhos	7 trabalhos



Sala 3 - Piscina Encantada

12 trabalhos

Dois avaliadores
por trabalho

Manhã	Tarde
6 trabalhos	6 trabalhos



Sala 4 - Serra Geral

12 trabalhos

Dois avaliadores
por trabalho

Manhã	Tarde
6 trabalhos	6 trabalhos

Fluxo simultâneo

24 trabalhos pela manhã e 26 à tarde.
Início às 8h. Encerramento até 16h50.

Fluxo do apresentador

Orientação para circulação e troca entre os trabalhos

8º Integra

IF Goiano 2026

1

Consulte a sala

Confirme a identificação da sala e o horário do trabalho.

2

Aguarde a chamada

Permaneça próximo à sala antes do horário previsto.

3

Apresente o trabalho

Serão 10 minutos de apresentação e 5 minutos de arguição.

4

Troca de apresentador

Haverá 10 minutos para a troca entre apresentações, nos dois turnos.

Cronograma do dia

Programação comum às quatro salas

ETAPA	MANHÃ	TARDE
Primeiro bloco	8h00, 8h25 e 8h50	14h00, 14h25, 14h50 e 15h15
Intervalo	9h05 às 9h35	15h30 às 15h45
Segundo bloco	9h35, 10h00 e 10h25	15h45, 16h10 e 16h35
Término	10h40	16h50

Cada trabalho terá 15 minutos: 10 minutos de apresentação e 5 minutos de arguição.

Intervalos: 9h05 às 9h35 e 15h30 às 15h45.

Sala 1 - Caverna Angélica: manhã (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
8	8h00–8h15	REVISÃO DA LITERATURA E DESENVOLVIMENTO DO WEB APLICATIVO “MOMENTO RELAX” COMO PRODUTO EDUCACIONAL PARA PROMOÇÃO DO BEM-ESTAR E SAÚDE MENTAL	Felipe Ramos Silva Reis; Matias Noll
11	8h25–8h40	VALORES DESCRITIVOS E PONTOS DE CORTE PARA FORÇA DE PREENSÃO MANUAL E ASSIMETRIA DE FORÇA EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES DE UMA AMOSTRA BRASILEIRA	Victor Almeida Alves; Cezimar Correia Borges; Milka Barbosa Costa; Suellen Marçal Nogueira; Gislângela Silva Andrade; Matias Noll
13	8h50–9h05	QUALIDADE DE VIDA NA ERA DIGITAL: USO DE REDES SOCIAIS E BEM-ESTAR DE PESQUISADORES DO IF GOIANO	Lázaro furtado Carrilho Neto; Lavine Jordane Queiros de Azevedo; Marcos de Moraes Sousa; Matias Noll

Intervalo: 9h05 às 9h35.

Sala 1 - Caverna Angélica: manhã (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
2	9h35–9h50	CONDIÇÕES DE SAÚDE BUCAL, HÁBITOS DE HIGIENE ORAL E QUALIDADE DE VIDA RELACIONADA À SAÚDE BUCAL EM ADOLESCENTES DO ENSINO MÉDIO DE UMA INSTITUIÇÃO FEDERAL DE ENSINO	Marcos Roberto Furtado Carrilho; Djalma José Simão Júnior; Danyla Rafaela Oliveira Batista; Isabela Fernanda Rodrigues de Oliveira; Milka Barbosa Costa; Flavio Manoel C. Borges Cardoso; Priscilla Rayanne e Silva; Matias Nol
3	10h00–10h15	DO ENCANTAMENTO À PERMANÊNCIA: CONTRIBUIÇÕES DO BAÚ DA CIÊNCIA PARA A TRAJETÓRIA DE ESTUDANTES DO IF GOIANO – CAMPUS CERES	Mateus Henrique Cavicchioli; Tiago Cardoso Ferreira; Mairon Marques dos Santos
4	10h25–10h40	EDUCAÇÃO PARA A MUDANÇA: FORMAÇÃO EM NEGÓCIOS SUSTENTÁVEIS E SOCIOAMBIENTAIS	Pedro Henrique Bezerra Felizardo; Maria Clara de Oliveira Martins; Gilmara Barbosa de Jesus

Término da manhã: 10h40. Retorno às 14h.

Sala 1 - Caverna Angélica: tarde (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
22	14h00–14h15	BIOCONTROLE DA RIZOCTONIOSE DO TOMATEIRO PELO USO DE TRICHODERMA ORARIUM E T. BREVICOMPACTUM	Márcio Antônio Araújo Sousa; Erasmo Ribeiro da Paz Filho; Tenille Ribeiro de Souza; Gabriel Augusto Costa Soares de Melo; Fernanda Silva Negreiros; Leonardo Cunha de Albuquerque; Nadson de Carvalho Pontes
23	14h25–14h40	EFEITO DE BACILLUS VELEZENSIS SOBRE A REPRODUÇÃO DE HELICOTHYLENCHUS DYHISTERA E PRATYLENCHUS BRACHYURUS NO TOMATEIRO	Matheus Ribeiro da Costa
24	14h50–15h05	REENSILAGEM DE CAPIM CAPIAÇU	Ana Maria Pinheiro Gonzaga; Guilherme Henrique Salgado; Lenon Cantuario Arruda; Lays Gomes Alves Ribeiro; Gustavo Corrêa Silva; Emanuela Vaz dos Santos; Yasmim Bastos de Oliveira; Andréia Santos Cezario
26	15h15–15h30	SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO IMERSIVA DE MODELOS 3D UTILIZANDO REALIDADE VIRTUAL	Arthur Megguer; Lucas de Carvalho Batista da Cruz; Angel Rodrigues Ferreira; Alexandre Carvalho Silva.

Intervalo: 15h30 às 15h45.

Sala 1 - Caverna Angélica: tarde (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
29	15h45–16h00	SOLOS MAIS VIVOS: COMO O SISTEMA ILPF FAVORECE O EQUILÍBRIO DA FAUNA NEMATOLÓGICA NO CERRADO	Matheus César Barbosa; Rodrigo Vieira da Silva; Felipe Ferreira Lô; Samara Rodrigues da Silva; Emerson Trogello
31	16h10–16h25	CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS DO MILHO, CAPIM-INTEGRA E GUATÃ EM MONOCULTIVO E CONSORCIADO PARA PRODUÇÃO DE SILAGEM	Jordana Martins Costa; Eduardo da Costa Severiano; Guilherme Henrique Salgado; Beatriz Ferreira Silva; Fabrício Flavio Passos Oliveira; Bruno de Souza Marques; Mariana Borges de Castro Dias; Kátia Aparecida de Pinho Costa
32	16h35–16h50	CARIÓTIPOS DE ROEDORES EM FRAGMENTOS FLORESTAIS DO SÍTIO PELD-EBMN: ANÁLISE POR COLORAÇÃO CONVENCIONAL E BANDEAMENTO C	Kaine Bertholdo dos Santos; Paulo Felipe da Silva Oliveira; Beatriz Fermino; Maria Andréia Corrêa Mendonça

Término nesta sala: 16h50.

Sala 2 - Catarata dos Couros: manhã (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
38	8h00–8h15	BIOMETRIA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: UM ESTUDO TEÓRICO-PRÁTICO SOBRE IDENTIFICAÇÃO E SEGURANÇA	Marielle Rodrigues Vaz; Jaqueline Alves Ribeiro
39	8h25–8h40	VALIDAÇÃO DE PARÂMETROS GEOTÉCNICOS A PARTIR DE RETROANÁLISES NUMÉRICAS DE PCES INSTRUMENTADAS	Nicolly Goulart Alves Soares; Aleones José da Cruz Junior.
5	8h50–9h05	ESTRATÉGIAS INTEGRADAS DE ILUMINAÇÃO ARTIFICIAL E BIOINSUMOS PARA A PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE MUDAS DE MELANCIA	Ranielly Esteves de Oliveira; Ellen Cristine Batista Dorneles; Gabriella Ferreira Gonçalves; Henrique Fonseca Elias de Oliveira

Intervalo: 9h05 às 9h35.

Sala 2 - Catarata dos Couros: manhã (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
25	9h35–9h50	SELEÇÃO AVANÇADA DE CULTIVARES DE CAFEEIROS ARÁBICA ADAPTADOS À REGIÃO SUL DO ESTADO DE GOIÁS	Felipe Ferreira Lô; Rodrigo Vieira da Silva; Matheus César Barbosa; João Pedro Gonçalves Guerra
27	10h00–10h15	DIVERSIDADE DA COMUNIDADE DE NEMATOIDES EM SISTEMAS ILPF COM EUCALIPTO NO SÉTIMO ANO DE CULTIVO NO CERRADO DO SUL GOIANO	Samara Rodrigues
28	10h25–10h40	PERDAS QUANTITATIVAS NO ENLEIRAMENTO DE TOMATE PARA PROCESSAMENTO INDUSTRIAL	Isabella Cristina Fernandes Costa; Danilo Pires Borges; Marcelo Divino de Moraes; Túlio de Almeida Machado; João Braz Ferreira Neto; Mariana João Pedro Rapalião; Gabriel Lucas Moreira Silva; Clarice Aparecida Megguer

Término da manhã: 10h40. Retorno às 14h.

Sala 2 - Catarata dos Couros: tarde (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
40	14h00–14h15	FUNGOS ENTOMOPATOGÊNICOS NO COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE TIBRACA LIMBATIVENTRIS (HEMIPTERA: PENTATOMIDAE)	Maria Fernanda Soares Gomes Lima; Flávio Gonçalves de Jesus; André Cirilo de Sousa Almeida; Kaylaine Aparecida Gomes de Souza
41	14h25–14h40	ALTERAÇÕES NOS ATRIBUTOS QUÍMICOS DE UM LATOSSOLO CULTIVADO COM FORRAGEIRA E FERTIRRIGADO COM EFLUENTES DE LATICÍNIO	Marcos Ruan da Silva Oliveira; José Antonio Rodrigues de Souza; Ellen Lemes Silva; Valdair Alves de Paula; Débora Astoni Moreira; Maria Herminia Ferreira Tavares; Maria Eduarda Simplicio Pires; Gustavo Henricke Farias de Sousa Nunes
42	14h50–15h05	AVALIAÇÃO DOS DANOS CAUSADOS POR PERCEVEJOS TRATADOS COM FUNGO ENTOMOPATOGÊNICO EM GRÃOS DE SOJA UTILIZANDO CÂMERA FOTOGRÁFICA	Kaylaine Aparecida Gomes de Souza; Andressa Gomes Ribeiro; Érica Fernandes Leão Araújo; Flávio Gonçalves de Jesus; André Cirilo de Sousa Almeida.
43	15h15–15h30	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA APLICAÇÃO DO MÉTODO AMPARO SOBRE O ESTADO DE SAÚDE, BEM-ESTAR E QUALIDADE DE VIDA DE ADULTOS E IDOSOS ATENDIDOS PELO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE	Marina Ferreira dos Santos; Laura Cardoso dos Santos; José Manuel de Azevedo Pedrosa; Naruna Pereira Rocha; Valter Paulo Neves Miranda

Intervalo: 15h30 às 15h45.

Sala 2 - Catarata dos Couros: tarde (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
44	15h45–16h00	CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA E SENSORIAL PRELIMINAR DO HIDROLISADO PROTEICO DE VICIA FABA (PEPTISTRONG) PARA APLICAÇÃO EM ESTUDOS COM MULHERES NO CLIMATÉRIO	Francyne Oliveira da Silva; Camila de Sousa Siqueira; Artur Barbosa Borges Filho; Ana Paula Silva Siqueira
33	16h10–16h25	CONSÓRCIO DE MILHO COM INTEGRA E GUATÃ MELHORA O VALOR NUTRITIVO DA SILAGEM	Juliany Vale Ferreira; Guilherme Henrique Salgado; Pedro Luttero Antônio Leal e Silva; Giselle Morais de Oliveira; Luciana Maria da Silva; Mariana Borges de Castro Dias; Bruno de Souza Marques; Kátia Aparecida de Pinho Costa
34	16h35–16h50	CRESCIMENTO INICIAL DE TALINUM PANICULATUM (JACQ.) GAERTN. EM CASA DE VEGETAÇÃO	Ana Luisa Jorge Martins; Jaciel Gonçalves dos Santos; Grazielly Santos Félix; Gabriel Carlos da Silva; Ariston César Galdino; Eduarda Magalhães Pereira; Stephany Martins De Oliveira; Adriano Jakelaitis

Término nesta sala: 16h50.

Sala 3 - Piscina Encantada: manhã (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
6	8h00–8h15	POTENCIAL APLICAÇÃO DE NANOMATERIAIS PRODUTORES DE ESPÉCIES REATIVAS DE OXIGÊNIO EM FASES INICIAIS DO DESENVOLVIMENTO DA SOJA	Taís Santos de Almeida; Luciana Borges e Silva; Wilian Henrique Diniz Buso; Vinicius Politi Duarte; Henrique Fonseca Elias de Oliveira; Alex Fabiano Cortez Campos; Marcelo Henrique Sousa; Eliane Vieira Rosa
7	8h25–8h40	QUEBRA DE DORMÊNCIA DA SEMENTE DA TECA	Maria Laura Moreira de Moraes Silva
9	8h50–9h05	SAUDÁVELMENTE: UM E-BOOK PARA CUIDAR DA MEMÓRIA E DA SAÚDE COGNITIVA DOS PROFESSORES	Elaine Cristine Machado da Silva; Flávio Manoel Coelho Borges Cardoso; Gislângela Silva Andrade; Matias Nol

Intervalo: 9h05 às 9h35.

Sala 3 - Piscina Encantada: manhã (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
10	9h35-9h50	SOLUÇÕES LOCAIS: DIAGNÓSTICO E PROTOTIPAGEM DE NEGÓCIOS SOCIOAMBIENTAIS NO IF GOIANO – CAMPUS CERES	Luiz Gustavo Bueno Guimarães; Izabella de Cássia Alves; Gilmara Barbosa de Jesus
12	10h00-10h15	CONSUMO ALIMENTAR E SAÚDE MENTAL EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA	Lauryane Fonseca Terra; Milka Barbosa Costa; Marcos de Moraes Sousa; Matias Noll e Priscilla Rayanne e Silva
30	10h25-10h40	CRESCIMENTO INICIAL E CARACTERIZAÇÃO MORFOFISIOLÓGICA DE ESPÉCIES NATIVAS DO CERRADO	Polianny Da Conceição Santos; Higor Júnior Pereira De Barros; Erick Joaquim Da Costa; Karine Rodrigues Montalvão; Camilla Oliveira Rios

Término da manhã: 10h40. Retorno às 14h.

Sala 3 - Piscina Encantada: tarde (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
14	14h00–14h15	INFLUÊNCIA DE DIFERENTES MEIOS DE CULTURA NO CRESCIMENTO DE BACILLUS SUBTILIS E NA INDUÇÃO DE RESISTÊNCIA DA CULTURA AO CALIOTHRIPS SP. NA SOJA	Eduardo da Silva Reis; Isabel de Cantuário Mendes; Ingridy da Silva Borges e Miriam de Almeida Marques
15	14h25–14h40	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM RELAÇÃO AO USO DA TERRA E À DECLIVIDADE NO ALTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO SÃO MARCOS	Rafhaella Jesus Costa Cerqueira; Laenor Henrique Tenório Dantas; Marconi Batista- Texeira; Cássio Jardim Tavares; Suzana Maria Loures de Oliveira Marcionilio; José Eduardo Ferreira da Silva Gadelha; Wilker Alves Moraes; Edivaldo Barbosa de Almeida Junior
45	14h50–15h05	CLASSIFICAÇÃO INTELIGENTE DE AGENTES FITOSSANITÁRIOS EM SOJA: UMA ABORDAGEM COM REDES NEURAIS E PROCESSAMENTO DE IMAGENS	João Kevin Dias Santos; Pedro Henrique Nunes Oliveira; Gabriel da Silva Vieira; Milton Luiz da Paz Lima; Júlio César Ferreira
46	15h15–15h30	DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO REDUZIDO DE PIVÔ CENTRAL PARA ENSINO TÉCNICO E SUPERIOR	Márcia Danielle Araújo dos Santos; Emile Raymond Ferreira Taillebois; Leandro Caixeta Salomão

Intervalo: 15h30 às 15h45.

Sala 3 - Piscina Encantada: tarde (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
35	15h45-16h00	INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA NA DETERMINAÇÃO DE FENÓIS EM FOLHAS DE PERESKIA ACULEATA	Isabella Dantas Lima; Jaciel Gonçalves dos Santos; Gislene Sepulber dos Santos; Laylla Rosa de Oliveira; Grazielly dos Santos Felis; Gisele Gonçalves Lino; Adriano Jakelaitis
36	16h10-16h25	SÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE ÁCIDO BÓRICO E AVALIAÇÃO DE DIFERENTES DOSES DE NITROGÊNIO SOBRE VARIÁVEIS FISIOLÓGICAS E DE CRESCIMENTO DO MILHO	Raissa Da Silva Machado; Frederico Loureiro Antônio Soares; Wilker Alves Moraes; Luiz Antônio Mota; Marconi Batista Teixeira; Regiane Santana Souza

Término nesta sala: 16h25.

Sala 4 - Serra Geral: manhã (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
16	8h00-8h15	LEVANTAMENTO DA OCORRÊNCIA DE NEMATÓIDES EM ÁREAS CULTIVADAS E PRESERVADAS NO CAMPUS HIDROLÂNDIA	João Pedro Carrijo Barbosa Protásio; Michel Leite Jorge; Leonardo de Castro Santos
17	8h25-8h40	O ADMINISTRADOR COMO AGENTE DE EDUCAÇÃO SANITÁRIA: DIAGNÓSTICO DE HÁBITOS DE CONSUMO ALIMENTAR A PARTIR DA OBSERVAÇÃO PARTICIPANTE EM RESTAURANTE SELF-SERVICE EM IPAMERI-GO	Adriane Mesak; Cinthia Maria Felício; Vagner de Oliveira Magrini
18	8h50-9h05	DESENVOLVIMENTO DE ALGORITMO EM R PARA DETERMINAÇÃO DA ÁREA FOLIAR DO TOMATEIRO POR PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	Gabriel Gomes Grande; Davy Francisco Pereira Pinheiro; Niely fernandes Cavalcante; Ana Vitoria Magalhães Fernandes; Carlos Eduardo Bento Barbosa; Sílvia Sanielle Costa de Oliveira

Intervalo: 9h05 às 9h35.

Sala 4 - Serra Geral: manhã (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
19	9h35–9h50	INFLUÊNCIA DA DIVERSIDADE ANIMAL E VEGETAL EM SISTEMA DE ILPF NO SEQUESTRO DE C NO SOLO E NAS FRAÇÕES QUÍMICAS DA MATÉRIA ORGÂNICA	Calebe Silva Domingues; Natália Silva de Oliveira; Matheus Peixoto de Lima; Lorena Martins Oliveira; Romano Roberto Valichski; Tiago Prado Paim
20	10h00–10h15	PANORAMA DAS CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS DE MATERIAIS GENÉTICOS DE MILHO-VERDE COMERCIALIZADOS NO OESTE GOIANO	Marcos Fernando de Oliveira Teixeira; Maria Gláucia Dourado Furquim; José Carlos de Sousa Júnior; Paulo Alexandre Perdomo Salviano; Luis Cláudio Villani Ortiz
21	10h25–10h40	ADUBAÇÃO FOLIAR NA CULTURA DA SOJA: UMA ESTRATÉGIA COMPLEMENTAR PARA OTIMIZAÇÃO DA NUTRIÇÃO E PRODUTIVIDADE	Maria Eduarda Teles de Queiroz; Halan Vitor Vieira Sobrinho; Matheus Herique Medeiros; Luzileide Rodrigues Silva; Leonardo Mendes de Souza; Emmerson Rodrigues de Moraes

Término da manhã: 10h40. Retorno às 14h.

Sala 4 - Serra Geral: tarde (1/2)

Primeiro bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
47	14h00–14h15	DETECÇÃO DE INTRUSOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO POR MEIO DE RECONHECIMENTO FACIAL	Bruno Henrique Pereira Souto; Sandro Calebe Adriano Lourenço; Júlio César Ferreira; Gabriel da Silva Vieira
48	14h25–14h40	POTENCIAL DA CEBOLA COMO REPOSITÓRIO DE INIMIGOS NATURAIS: PREDADORES E PARASITOIDES BIOPROSPECTADOS PARA HOMOLOGAÇÃO DE BIOBANCOS	Gilson Pereira da Silva; Yamile Salvatierra Nuñez; João Maicon da Silva; José Gabriel de Oliveira Santos; João Batista Coelho Sobrinho; Lucas Corrêa Frota; Magno Alves da Silva; Alexandre Igor de Azevedo Pereira
49	14h50–15h05	RASTREAMENTO DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 NO SUDESTE GOIANO	Rita de Cássia Nogueira de Moura; Gustavo Mendes Vieira Nunes; Lauriane Ferreira Faria; Nayuri Stevanie da Silva Costa; Filipe Pereira Oliveira; Ana Paula Silva Siqueira
50	15h15–15h30	USO DE UM ISOLADO COMERCIAL DE BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS NO TRATAMENTO DE SEMENTES DE SOJA	Kálllyta Silva Pimentel; João Guilherme Moreira Xavier; Philipi Gabriel Soares Ribeiro; Érica Fernandes Leão Araújo

Intervalo: 15h30 às 15h45.

Sala 4 - Serra Geral: tarde (2/2)

Segundo bloco de apresentações



Nº	HORÁRIO	TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES
1	15h45-16h00	ALTERAÇÕES NÃO MONOTÔNICAS NO COMPORTAMENTO LOCOMOTOR DA ABELHA JATAÍ EXPOSTA A METARHIZIUM ANISOPLIAE	Diego Dalariva de Souza; Adriana Bernardes de Jesus; Everaldo Alves da Silva; Letícia Araújo de Jesus; Márcio Henrique José dos Santos; Althiéris de Souza Saraiva
37	16h10-16h25	TECNOLOGIA DE MONITORAMENTO DO SOLO PARA IRRIGAÇÃO DE ALTA EFICIÊNCIA	Laenor Henrique Tenório Dantas Brandão; Arietha Anjos Galdino; Marconi Batista Teixeira; Vitor Marques Vidal; Wilker Alves Moraes; Frederico Antonio Loureiro Soares; Wennia Neves Peraro; Uender Carlos Barbosa

Término nesta sala: 16h25.