

08 a 13 de setembro de 2025

CIRCULAR 4/2025 - V SENACER

1. Apresentação dos trabalhos

1.1. A Comissão Científica da V Semana Nacional do Cerrado (V SENACER) tem o prazer de divulgar a ordem e os horários das apresentações orais dos trabalhos.

1.2. As sessões no sábado, 13 de setembro de 2025, das 14h às 18h. Conforme programado, as apresentações serão realizadas de forma remota por meio da plataforma Google Meet.

1.3. Reforçamos que cada autor terá um tempo total de 15 minutos, que serão rigorosamente distribuídos entre exposição oral do trabalho, 10 minutos, e perguntas e debate dos participantes, 5 minutos.

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 1: https://meet.google.com/bnu-hwrp-fir					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	O papel das quebradeiras de coco babaçu na preservação do Cerrado tocantinense: práticas tradicionais e resistência climática	Adrielle Lima de Oliveira	Camila Gonçalves Rodrigues	
2	14:15	TESTES DE OTIMIZAÇÃO DA GERMINAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE MESOPHAERUM SUAVEOLENS (L.) KUNTZE (LAMIACEAE)	Kellyane Gonçalves de Souza	Camila Gonçalves Rodrigues	
3	14:30	INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL PARA MITIGAR OS IMPACTOS DA PECUÁRIA NA BIODIVERSIDADE DO CERRADO	João Gabriel Soares Marques	Camila Gonçalves Rodrigues	
4	14:45	ACOMPANHAMENTO DE: COMPOSTOS FENOLICOS E PESO DE PEQUI EM 3 SAFRAS DISTINTAS	Camila Gonçalves Rodrigues	Camila Gonçalves Rodrigues	
5	15:00	Diversidade de espécies vegetais do Cerrado no Assentamento Professor Mazan, em Bocaiúva, Minas Gerais	Alysson Rocha Pereira	Camila Gonçalves Rodrigues	
6	15:15	AVALIAÇÃO DA APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO COMESTÍVEL À BASE DE AMIDO ADICIONADO DE VITAMINA C SOBRE A FIRMEZA E PERDA DE MASSA DE CAGAITAS	Márcia Eduarda Meira Lima	Camila Gonçalves Rodrigues	
7	15:30	Avaliação do Efeito Alelopático e da Composição Fitoquímica de Eugenia dysenterica em Diferentes Estações do Ano	Gustavo de Oliveira Moreira	Camila Gonçalves Rodrigues	
8	15:45	Influência Do Processamento Térmico No Suco Misto De Cagaita(Eugenia dysenterica) Com Manga (Mangifera indica)	Gustavo de Oliveira Moreira	Camila Gonçalves Rodrigues	
9	16:00	ELABORAÇÃO DE MICROCAPSULAS DE PEQUI POR GELIFICAÇÃO IÔNICA: INFLUÊNCIA DA PECTINA E ALGINATO NA RETENÇÃO DOS COMPOSTOS FENÓLICOS	Márcia Eduarda Meira Lima	Camila Gonçalves Rodrigues	

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 2: https://meet.google.com/rxx-cvuu-cbe					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	APLICAÇÃO DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS DE ARATICUM (ANNONA CRASSIFLORA) E PINHA (ANNONA SQUAMOSA) COMO BIOADSORVENTES NA REMOÇÃO DE CORANTES EM ÁGUAS CONTAMINADAS	Sthefani Almeida Silva	Camila Cardoso	
2	14:15	POLUIÇÃO E MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA EM ECOSISTEMAS LÊNTICOS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA	Ana Junia Maria Sousa	Camila Cardoso	
3	14:30	CONTAMINAÇÃO DE PEIXES POR MICROPLÁSTICOS EM LAGO GOIANO	Renata Barros Crispim	Camila Cardoso	
4	14:45	ANÁLISE DO PRIMEIRO MONITORAMENTO DO PROJETO PRO BARU NO MUNICIPIO DE SANTA RITA DO ARAGUAIA -GO COM PLANTIO DE SEMENTE DIRETO NO SOLO	Zaqueu Henrique de Souza	Camila Cardoso	
5	15:00	COLETA E IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS PARA COMPOSIÇÃO DE UM BANCO DE EXTRATOS VEGETAIS NA CIDADE E REGIÃO DE UBERLÂNDIA	Tarcisio Paiva Mendonça	Camila Cardoso	
6	15:15	Estudo da qualidade do solo em depósito de resíduos sólidos urbanos desativado	Felipe Dias Cassiano	Camila Cardoso	
7	15:30	Flora do Cerrado Sensus Stricto em Montes Claros, norte de Minas Gerais: riqueza e ameaças à conservação	Brenda Soares Almeida Gusmão	Camila Cardoso	
8	15:45	Flora do Cerrado Sensus Stricto em Montes Claros, norte de Minas Gerais: riqueza e ameaças à conservação	Brenda Soares Almeida Gusmão	Camila Cardoso	
9	16:00	TEMPESTADES DE AREIA EM GOIÁS: RELAÇÃO ENTRE A ESTIAGEM E A VULNERABILIDADE DO SOLO	Sylvia Elaine Marques de Farias1	Camila Cardoso	

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 3: https://meet.google.com/gem-hxjr-gcq					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	PRESENÇA DE COMPOSTOS BIOATIVOS EM RESÍDUO DE BARU	Bruna Vieira Nunes	Júlio Onesio Ferreira Melo	
2	14:15	NINHOS DE ABELHAS SEM FERRÃO (HYMENOPTERA, APIDAE, MELIPONINI) NA ARBORIZAÇÃO URBANA DE IPAMERI, GOIÁS	Matheus Carneiro Heinzelmann	Júlio Onesio Ferreira Melo	
3	14:30	PERFIL DE MINERAIS DA POLPA DA SABOROSA (<i>Selenicereus setaceus</i>)	Vinicius Serafim Coelho	Júlio Onesio Ferreira Melo	
4	14:45	CAJUZINHO-DO-CERRADO: RELAÇÕES ECOLÓGICAS COM O FOGO	Maria Honorina Pereira da Rocha	Júlio Onesio Ferreira Melo	
5	15:00	FARINHAS DA POLPA E DA CASCA DE ARATICUM: AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E TECNOLÓGICOS	Viviane Dias Medeiros Silva	Júlio Onesio Ferreira Melo	
6	15:15	PLANTAS MEDICINAIS DO CERRADO: SABERES POPULARES EM ASSENTAMENTOS DO MOVIMENTO DOS TRABALHADORES RURAIS SEM TERRA (MST) NO NORTE DE MINAS GERAIS	Alice Meiry Silva Dias	Júlio Onesio Ferreira Melo	
7	15:30	Identificação e estudo de plantas medicinais na cidade de Uberlândia-MG: integração entre saberes populares e acadêmicos	Júlia Noémia Bernardo de Sousa	Júlio Onesio Ferreira Melo	
8	15:45	MULHERES DO QUILOMBO DONA SELVINA: IDENTIDADE, TERRITÓRIO E RESISTÊNCIA NO CERRADO MARANHENSE	Gabrielly Barros da Costa	Júlio Onesio Ferreira Melo	
9	16:00	Os povos indígenas e o Cerrado representados nos livros didáticos produzidos pelo CTI	Luciano Araujo Monteiro	Júlio Onesio Ferreira Melo	

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 4: https://meet.google.com/hjy-zkwp-nbs					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS MEDICINAIS E PANCs NO CERRADO MINEIRO	Michael Douglas Canêdo Santos	Flávio Valadares Pereira Borges	
2	14:15	Seleção de plantas medicinais do Cerrado para estudos bioquímicos orientados por conhecimento etnobotânico em Uberlândia (MG)	Matheus Cesar Rodrigues Garcia	Flávio Valadares Pereira Borges	
3	14:30	Indução da calogênese em <i>Dimorphandra wilsonii</i> Rizzini a partir de folhas de plantas adultas	Maiene Renata Santos Goulart	Flávio Valadares Pereira Borges	
4	14:45	BIODIVERSIDADE E RESISTÊNCIA CULTURAL: OS QUINTAIS MEDICINAIS DAS MULHERES DO QUILOMBO DONA JUSCELINA	Amanda de Oliveira Rosa de Sousa	Flávio Valadares Pereira Borges	
5	15:00	PERFIL DE COMPOSTOS VOLÁTEIS DA CASCA DA SABOROSA (<i>Selenicereus setaceus</i>)	Enzo Gabriel Silva Gomes	Flávio Valadares Pereira Borges	
6	15:15	Panorama Bibliométrico das Pesquisas sobre <i>Passiflora</i> no Tratamento de Inflamações Dermatológicas	Marcela N. Cabral	Flávio Valadares Pereira Borges	
7	15:30	EXTRATOS VEGETAIS E O CERRADO: POTENCIAIS BIOATIVOS	João Gilberto Luciano Prado	Flávio Valadares Pereira Borges	
8	15:45	Análise da relação entre compostos fenólicos e potencial fotoprotetor de extratos da espécie <i>Melaleuca viminalis</i>	Fernanda B. Aguiar	Flávio Valadares Pereira Borges	
9	16:00	Retratos da vida no Cerrado	José Luiz Vaz de Sousa	Flávio Valadares Pereira Borges	

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 5: https://meet.google.com/wrp-adfh-npq					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	A FANTÁSTICA FÁBRICA DE ALIMENTOS: DESENVOLVIMENTO DE JOGOS EDUCATIVOS DE QUÍMICA PARA O ENSINO MÉDIO	Joana Pereira de Souza	Cristina Paiva de Sousa	
2	14:15	Ensino de Química e Educação Ambiental: Trabalhando os Aspectos da Água no Cerrado	Lucas Fernandes Lopes	Cristina Paiva de Sousa	
3	14:30	O papel da educação ambiental como instrumento de conscientização e sustentabilidade do bioma Cerrado	Camilla Iris Cardoso	Cristina Paiva de Sousa	
4	14:45	CRIAÇÃO DO CORREDOR ECOLÓGICO PESCAN-PEMA: CONECTIVIDADE E CONSERVAÇÃO NO CERRADO	Roberta C. Padilha	Cristina Paiva de Sousa	
5	15:00	EDUCAR É PRESERVAR: PAISAGENS CÁRSTICAS DO CERRADO GOIANO COMO SALA DE AULAS VIVAS	Lorena Souza Miranda	Cristina Paiva de Sousa	
6	15:15	Do Território à Molécula: Uma Análise Interdisciplinar dos Saberes do Cerrado	Alex Lourenço dos Santos	Cristina Paiva de Sousa	
7	15:30	Produção de Sabão Sustentável com Óleo Residual e Plantas do Cerrado	Pedro Augusto Prata Barbosa	Cristina Paiva de Sousa	
8	15:45	PROJEÇÕES DE ESTRESSE HÍDRICO E VULNERABILIDADE CLIMÁTICA NO CERRADO GOIANO	Sylvia Elaine Marques de Farias	Cristina Paiva de Sousa	

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 6: https://meet.google.com/kzw-sgrv-wvt					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	Saturação por bases no crescimento de <i>Hyptis marruboides</i> Epl.	Emanuelle Oliveira Araújo	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier
2	14:15	Divertindo com os frutos do Cerrado: proposta de material educativo e lúdico para crianças	Eliane Favalessa	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier
3	14:30	Resgate de Abelhas Nativas no Cerrado como Estratégia de Adaptação às Mudanças Climáticas	Diego Henrique Ribeiro	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier
4	14:45	TRILHA BOTÂNICA COMO ESTRATÉGIA PARA ECOTURISMO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL: UMA ABORDAGEM NA FAZENDA DE ORGÂNICOS EM HIDROLÂNDIA – GO	Gabriel Martins de Araújo Plácido	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier
5	15:00	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E PROTAGONISMO JUVENIL: CONTRIBUIÇÕES PARA A VALORIZAÇÃO DO CERRADO FRENTE À CRISE CLIMÁTICA	Vinícius Porfírio Parreiras	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier
6	15:15	Educação ambiental e mudanças climáticas: implicações da temperatura da areia na determinação sexual de tartarugas marinhas	Francineide Bezerra Gonçalves	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier
7	15:30	“CERRADO: QUEM É O POLINIZADOR?” DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO LÚDICO-PEDAGÓGICO PARA EDUCAÇÃO AMBIENTAL	Kássia de Castro Silva	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier
8	15:45	Vozes do Cerrado: Ações contra as Mudanças Climáticas no Contexto da Educação Ambiental Escolar	Helena Goulart de Almeida	Ana Cardoso Clemente Filha Ferreira de Paula	Maria Sá Xavier

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 7: https://meet.google.com/hzi-uqkh-icp					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	APARECIMENTO DE ANIMAIS SILVESTRES EM ÁREAS URBANAS DO CERRADO SETELAGOANO: IMPACTOS DA EXPANSÃO URBANA E PERSPECTIVAS DE MANEJO SUSTENTÁVEL	Natiele Souza Alves	Marcelo	Adriana Nascimento
2	14:15	CARACTERIZAÇÃO DA ENTOMOFAUNA ARBÓREA-ARBUSTIVA DA MATA CILIAR DO CÔRREGO DO CAFÉ	Stephanie Arantes Marques	Marcelo	Adriana Nascimento
3	14:30	Caracterização preliminar de Fungos Micorrízicos associados à vegetação de cerradão em Palmeiras de Goiás	Raelson Dos Santos Silva	Marcelo	Adriana Nascimento
4	14:45	CERRADO EM RISCO: IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS DO AGRONEGÓCIO E ESTRATÉGIAS DE RESISTÊNCIA NO MATOPIBA	José Elizaldo Araujo da Silva	Marcelo	Adriana Nascimento
5	15:00	COMUNIDADES QUILOMBOLAS E A TESE DO MARCO TEMPORAL: IMPACTOS DA LEI FEDERAL Nº 14.701/2023 NA REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA DO POVO KALUNGA	João Miguel Lopes Querido	Marcelo	Adriana Nascimento
6	15:15	MANEJO, IDENTIFICAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ABELHAS NATIVAS COMO ESTRATÉGIA PARA A SUSTENTABILIDADE DO CERRADO	Natiele Souza Alves	Marcelo	Adriana Nascimento
7	15:30	Monitoramento dos impactos ambientais nos Parques Flamboyant, Vaca Brava e Bosque dos Buritis	Bárbara Oliveira Dias	Marcelo	Adriana Nascimento
8	15:45	O JULGAMENTO DA ADO 63 E AS LIÇÕES PARA A PRESERVAÇÃO DO CERRADO: UMA ANÁLISE JURÍDICA	José Gabriel Gomes Ribeiro	Marcelo	Adriana Nascimento
9	16:00	Biodiesel de Resíduos da Piscicultura no Cerrado: Uma Estratégia de Economia Circular no Combate às Mudanças	Pedro Augusto Prata Barbosa	Marcelo	Adriana Nascimento

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 8: https://meet.google.com/kzw-sgrv-wvt					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	Aproveitamento da polpa de Baru para o tratamento sustentável de efluentes têxteis	Cibele Mariz	Hosane Aparecida Taroco	
2	14:15	Bactérias endofíticas associadas a Caryocar brasiliense: potenciais biotecnológicos e interações de co-culturas com patógenos	Pamela Carla Pereira de Assis	Hosane Aparecida Taroco	
3	14:30	Bactérias endofíticas com potencial atividade antimicrobiana isoladas de Theobroma cacao na Amazônia Brasileira	Livia Freitas da Silva Pinto	Hosane Aparecida Taroco	
4	14:45	ESTUDO DA COMPOSIÇÃO LIPÍDICA E DA ESTABILIDADE TERMOXIDATIVA DO ÓLEO DE BARU POR RMN DE 1H E PCA	Vinicius Silva Pinto	Hosane Aparecida Taroco	
5	15:00	Estudo sobre influência da força iônica da solução na capacidade de adsorção de azul de metileno por casca de araticum	Filipe de Almeida Rocha	Hosane Aparecida Taroco	
6	15:15	PERFIL VOLÁTIL DA FARINHA DAS FOLHAS DE HIBISCUS SABDARIFFA L. CULTIVADAS NO CERRADO	Maria Olivia dos Santos Oliveira	Hosane Aparecida Taroco	
7	15:30	Planejamento fatorial de estudo da adsorção de corante verde de malaquita utilizando capiaçu com bioadsorvente	Renan Gustavo Coelho de Souza dos Reis	Hosane Aparecida Taroco	
8	15:45	Utilização da polpa de Baru na descontaminação ambiental	Gabriel Henrique Ferreira	Hosane Aparecida Taroco	
9	16:00	Valorização das cascas de jabuticaba na produção de filmes biodegradáveis com propriedades colorimétricas e potencial indicador de pH	Vinicius Tadeu da Veiga Correia	Hosane Aparecida Taroco	

08 a 13 de setembro de 2025

Sala 9: https://meet.google.com/vah-jdsk-kea					
Ordem	Horário	Título	Autor Principal	Coordenador	Avaliador
1	14:00	ANÁLISE DA COMERCIALIZAÇÃO DE FRUTOS NATIVOS DO CERRADO EM SETE LAGOAS-MG	Edceu Batista da Conceição Júnior	Mirley Santos	
2	14:15	ANTROPIA ARTÍSTICA: A INTEGRAÇÃO DA GEOGRAFIA E ARTE NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE AS QUEIMADAS NO CERRADO SUL-MATO-GROSSENSE	Éverton Aparecido da Silva Miranda	Mirley Santos	
3	14:30	EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA EM MOVIMENTO: DANÇA E DIÁLOGOS ENTRE UNIVERSIDADE E ESCOLA	Rosária Helena Ruiz Nakashima	Mirley Santos	
4	14:45	O BIOMA CERRADO COMO TEMÁTICA CATALIZADORA PARA A FORMAÇÃO CIDADÃ E SUSTENTÁVEL NOS ANOS INICIAIS	Ana Carolina de Sousa Silva	Mirley Santos	
5	15:00	OFICINA DE MANIPULAÇÃO DE PLANTAS DO CERRADO PARA A PRODUÇÃO DE FITOTERÁPICOS	Cecilia Silva Pereira	Mirley Santos	
6	15:15	Quintais e jardins medicinais em Goiânia: espaços de resistência e manutenção de saberes do Cerrado na paisagem urbana	Gabriel Aires Peixoto de Lima	Mirley Santos	
7	15:30	TRILHA DO TATU: EDUCAÇÃO CIENTÍFICA E AMBIENTAL NO CERRADO	Mirley Luciene dos Santos	Mirley Santos	