UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 10/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
1	Presencial	PIBIC	8h - 8h15	ECOLOGIA DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES RECÉM COLHIDAS DE Mimosa pigra L.	Caracterização biométrica e avaliação do potencial fisiológico de sementes recém colhidas de Mimosa pigra L. em função da temperatura, luz, volume de água e estresses hídrico e salino	JOAO CORREIA DE ARAUJO NETO	JOSÉ DIOGO SOARES BARROS	AGRONOMIA	Prof. Dr. José Pedro da Silva		
2			8h15 - 8h30	ECOLOGIA DA GERMINAÇÃO DE SEMENTES RECÉM COLHIDAS DE Mimosa pigra L.	Caracterização morfológica, desenvolvimento pós seminal e avaliação do potencial fisiológico de sementes de Mimosa pigra L. em função do pH e altas temperaturas	JOAO CORREIA DE ARAUJO NETO	PEDRO AUGUSTO DE ARAÚJO BEZERRA SANTOS	AGRONOMIA	Prof. Dr. José Pedro da Silva		
3			8h30 - 8h45	Redes neurais artificiais na predição da qualidade de arroz de terras altas	Redes neurais convolucionais na classificação da viabilidade de sementes de arroz de sequeiro	JOAO LUCIANO DE ANDRADE MELO JUNIOR	CARINE EMILIA DA SILVA	AGROECOLOGIA	Prof. Dr. José Pedro da Silva		
4			8h45 - 9h	Redes neurais artificiais na predição da qualidade de arroz de terras altas	Fenotipagem de alta eficiência em arroz de terras altas com sal de tetrazólio	JOAO LUCIANO DE ANDRADE MELO JUNIOR	FRANCILEIDE DOS SANTOS TRINDADE	AGRONOMIA	Prof. Dr. José Pedro da Silva		
5			9h - 9h15	Biocarvão da carapaça do siri como fonte de energia renovável aliada prática sustentável na Lagoa do Jequiá, RESEX Marinha.	Biocarvão da casca de siri: potencial de uso e sustentabilidade ambiental	ALEXANDRE RICARDO DE OLIVEIRA	CARLOS EDUARDO BEZERRA GOMES CAVALCANTE	ENGENHARIA DE ENERGIA	Prof. Dra. Tainá Teixeira Cavalcante de Lima		
6			9h15 - 9h30	Biocarvão da carapaça do siri como fonte de energia renovável aliada prática sustentável na Lagoa do Jequiá, RESEX Marinha.	Práticas sustentáveis para despoluição da Lagoa do Jequiá, RESEX Marinha: a utilização da casca do siri como fonte de renda	ALEXANDRE RICARDO DE OLIVEIRA	TAYNNARA REBECA NASCIMENTO LIMA	ENGENHARIA DE ENERGIA	Prof. Dra. Tainá Teixeira Cavalcante de Lima		
7			9h30 - 9h45	Implementação de Gêmeo Digital para Caracterização de Casa Inteligente	Modelagem tridimensional do Gêmeo Digital	IGOR CAVALCANTE TORRES	ANA BEATRIZ CALHEIROS VIEIRA	ENGENHARIA ELÉTRICA	Prof. Dra. Tainá Teixeira Cavalcante de Lima		
8			9h45 - 10h00	Implementação de Gêmeo Digital para Caracterização de Casa Inteligente	Visualização e modelagem de dados	IGOR CAVALCANTE TORRES	SAMUEL ROSENDO DA SILVA JUNIOR	ENGENHARIA ELÉTRICA	Prof. Dra. Tainá Teixeira Cavalcante de Lima		
9			10h - 10h15	Modelagem Espacial e Análise Multicritério para Suporte à Regularização Fundiária Urbana.	Processamento e Cruzamento de Bases de Dados Geoespaciais para Avaliação e Validação de Modelos em Ambientes Urbanos	JUCIELA CRISTINA DOS SANTOS	JOAO GABRIEL MARQUES DE LIMA	ENGENHARIA ELÉTRICA	Prof. Dra. Tainá Teixeira Cavalcante de Lima		
10			10h15 - 10h30	Modelagem Espacial e Análise Multicritério para Suporte à Regularização Fundiária Urbana.	Modelos de Análise Espacial Baseados em SIG para Apoio à Tomada de Decisão na Implementação da REURB-S	JUCIELA CRISTINA DOS SANTOS	LUCIANO JOSE DIONIZIO MEDEIROS	ENG. DE AGRIMENSURA E CARTOGRÁFICA	Prof. Dra. Tainá Teixeira Cavalcante de Lima		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 10/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
11	Presencial	PIBIC	10h30 - 10h45	Monitoramento Comunitário da Linha de Costa: Aplicação do Projeto de Ciência Cidadã CoastSnap em Praia Arenosa de Maceió – AL	Mapeamento espaço-temporal da linha de costa da praia de Jatiúca a partir de imagens capturadas por smartphones	HENRIQUE RAVI ROCHA DE CARVALHO ALMEIDA	THALIA SILVA ARAUJO	ENG. CARTOGRÁFICA E DE AGRIMENSURA	Prof. Dra. Tainá Teixeira Cavalcante de Lima		
12			10h45 - 11h	Tecnologias ecoeficientes visando manejo hídrico sustentável de sistemas produtivos irrigados em Alagoas	Indicadores de desempenho de eficiência de aplicação água de sistemas de irrigação em cultivos agrícolas	ALEXSANDRO CLAUDIO DOS SANTOS ALMEIDA	FILIPE TIMOTEO ACIOLI REBELO	AGRONOMIA	Prof. Dr. Harlisson Ferro		
13			11h - 11h15	Tecnologias ecoeficientes visando manejo hídrico sustentável de sistemas produtivos irrigados em Alagoas	EFICIÊNCIA DE USO DE ÁGUA EM CULTIVOS IRRIGADOS POR DIFERENTES SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO	ALEXSANDRO CLAUDIO DOS SANTOS ALMEIDA	RAUAN CRISTOVAM DOS SANTOS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Harlisson Ferro		
14			11h15 - 11h30	Análise multivariada e machine learning aplicados à peletização sustentável de sementes de alface	Sementes de alface peletizadas: avaliação multivariada da dinâmica de germinação	LUAN DANILO FERREIRA DE ANDRADE MELO	ADRIAN RUAN DE OLIVEIRA SILVA	AGROECOLOGIA	Prof. Dr. Harlisson Ferro		
15			11h30 - 11h45	Análise multivariada e machine learning aplicados à peletização sustentável de sementes de alface	Integração de agentes naturais e aprendizado de máquina na qualidade de sementes de alface	LUAN DANILO FERREIRA DE ANDRADE MELO	MARILIS EMILIANO DA ROCHA	AGROECOLOGIA	Prof. Dr. Harlisson Ferro		
16			11h45 - 12h	Avaliação da disponibilidade de silício em solos incubados com resíduo de pó de rochas silicáticas.	Caracterização litoquímica e mineralógica da assembleia mineral de resíduo para identificação de fontes minerais de Silício e macronutrientes.	REGLA TOUJAGUEZ LA ROSA MASSAHUD	ELY DANIEL DOS SANTOS SILVA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Harlisson Ferro		
17	Presencial	PIBIC	13h30 - 13h45	IDENTIFICAÇÃO DE FEROMÔNIOS DE INSETOS-PRAGA EM SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE MANDIOCA E CUCURBITÁCEAS: ESTRATÉGIAS PARA O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS	Estudo Eletrofisiológico e Comportamental de Erinnyis ello para Aplicação no Manejo Integrado de Pragas da Mandioca (Manihot esculenta Crantz)	ANTONIO EUZEBIO GOULART SANTANA	JOANA CARLA DE FARIAS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Alan John Duarte de Freitas		
18			13h45 - 14h	IDENTIFICAÇÃO DE FEROMÔNIOS DE INSETOS-PRAGA EM SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE MANDIOCA E CUCURBITÁCEAS: ESTRATÉGIAS PARA O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS	Estudo Eletrofisiológico e Comportamental de Diaphania hyalinata (L., 1758) (Lepidoptera: Crambidae) e Liriomyza sativae Blanchard, 1938 (Diptera: Agromyzidae): Pragas de Cucurbitáceas	ANTONIO EUZEBIO GOULART SANTANA	MARIA EDUARDA GOMES PIRES	AGRONOMIA	Prof. Dr. Alan John Duarte de Freitas		
19			14h - 14h15	ECOLOGIA QUÍMICA DE PRAGAS E POLINIZADOR DO MARACUJÁ	IDENTIFICAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS ENVOLVIDAS NA ATRAÇÃO DE ABELHAS Xylocopa spp., POLINIZADORAS DO MARACUJAZEIRO (Passiflora edulis)	HENRIQUE FONSECA GOULART	DANIELA SOPHIA INACIO DA SILVA	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Prof. Dr. Alan John Duarte de Freitas		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 10/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
20	Presencial	PIBIC	14h15 - 14h30	ECOLOGIA QUÍMICA DE PRAGAS E POLINIZADOR DO MARACUJÁ	IDENTIFICAÇÃO DE FEROMÔNIOS ENVOLVIDOS NA ATRAÇÃO DE Eueides isabella e Dione juno COMO ESTRATÉGIA DE CONTROLE NO CULTIVO DE MARACUJÁ (Passiflora edulis)	HENRIQUE FONSECA GOULART	LUCIANO SANTOS MEDEIROS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Alan John Duarte de Freitas		
21			14h30 - 14h45	Adaptação de algoritmo Deep Resolution (S2DR3) para imagens aéreas de drone obtidas em diferentes altitudes para classificação de déficits em cana de açúcar	Imageamento de áreas com plantio de cana de açúcar utilizando os drones Mavic 3M e Matrice 350 com RTK e câmera P1 nas altitudes de 20, 40, 60 e 80m	ARTHUR COSTA FALCAO TAVARES	GABRIELA ALVES DE MELO ARAUJO	AGRONOMIA	Prof. Dr. Davi Carnaúba de Lima		
22			14h45 - 15h	Adaptação de algoritmo Deep Resolution (S2DR3) para imagens aéreas de drone obtidas em diferentes altitudes para classificação de déficits em cana de açúcar	Adequação de algoritmo Deep Resolution (S2DR3) para imagens aéreas de drone obtidas em diferentes altitudes para classificação de estresses em cana de açúcar	ARTHUR COSTA FALCAO TAVARES	LETICIA AMARAL MENDES	ENG.CARTOGRÁFICA E DE AGRIMENSURA	Prof. Dr. Davi Carnaúba de Lima		
23			15h - 15h15	Adaptação de algoritmo Deep Resolution (S2DR3) para imagens aéreas de drone obtidas em diferentes altitudes para classificação de déficits em cana de açúcar	Imageamento de áreas com plantio de cana de açúcar utilizando os drones Phantom 4 Advanced e Mini 2 nas altitudes de 20, 40, 60 e 80m	ARTHUR COSTA FALCAO TAVARES	LUIS FELIPE ARAUJO DE CARVALHO	AGRONOMIA	Prof. Dr. Davi Carnaúba de Lima		
24			15h15 - 15h30	Estimativa da demanda por PrEP e PEP entre heterossexuais em Alagoas: modelagem preditiva com machine learning	Plano de atividades discente: Estimativa da demanda por PrEP e PEP entre heterossexuais em Alagoas: modelagem preditiva com aprendizado de máquina	CYRO REGO CABRAL JUNIOR	RAFAEL SABINO COUTINHO DOS SANTOS	ENFERMAGEM	Prof. Dr. Davi Carnaúba de Lima		
25			15h30 - 15h45	Especificação de um Padrão Nacional de Interoperabilidade de Dados para o Sistema Educacional Brasileiro	Modelagem e Implementação de Serviços de Integração para um Padrão de Interoperabilidade de Dados Educacionais	ANDRE MAGNO COSTA DE ARAUJO	VALERIA SILVA SANTOS	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	Prof. Dr. Davi Carnaúba de Lima		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 11/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
1	Presencial	PIBIC	8h30 - 8h45	Manejo Ecológico de Lagartas Desfolhadoras e Borboletas Heliconiinae (Lepidoptera: Nymphalidae) em Maracujazeiro	Suscetibilidade de lagartas desfolhadoras Heliconiinae (Lepidoptera: Nymphalidae) a fungos entomopatogênicos.	MARIANA OLIVEIRA BREDA	GEOVANNA LETICIA SANTOS	AGRONOMIA	Profa. Dra. Izabel Vieira de Souza		
2			8h45 - 9h	Manejo Ecológico de Lagartas Desfolhadoras e Borboletas Heliconiinae (Lepidoptera: Nymphalidae) em Maracujazeiro	Aspectos biológicos de lagartas e borboletas Heliconinae (Lepidoptera: Nymphalidae) em diferentes genótipos de Passiflora spp.	MARIANA OLIVEIRA BREDA	MARIA SABRINA FERNANDES SOUZA SILVA	AGRONOMIA	Profa. Dra. Izabel Vieira de Souza		
3			9h - 9h15	Manejo Ecológico de Lagartas Desfolhadoras e Borboletas Heliconiinae (Lepidoptera: Nymphalidae) em Maracujazeiro	Uso de iscas alimentares em armadilhas para o manejo de Agraulis vanillae vanillae (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Nymphalidae	MARIANA OLIVEIRA BREDA	ROSANA KELLY DE LIMA	AGROECOLOGIA	Profa. Dra. Izabel Vieira de Souza		
4			9h15 - 9h30	Manejo Ecológico de Lagartas Desfolhadoras e Borboletas Heliconiinae (Lepidoptera: Nymphalidae) em Maracujazeiro	Preferência alimentar de Agraulis vanillae vanillae (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera: Nymphalidae) em genótipos de Passiflora spp.	MARIANA OLIVEIRA BREDA	THAYANE VITORIA LIMA DOS SANTOS	AGRONOMIA	Profa. Dra. Izabel Vieira de Souza		
5			9h30 - 9h45	Caracterização do consumo e perfil do consumidor de leite e produtos lácteos de bovinos, bubalinos e caprinos do município de Maceió, AL	Caracterização do consumo e perfil do consumidor de leite e produtos lácteos de caprinos no município de Maceió, AL	SANDRA ROSELI VALERIO LANA	EDUARDO PHELLIPE SALES BONFIM	ZOOTECNIA	Profa. Dra. Ariane Loudemila Silva de Albuquerque		
6			9h45 - 10h	Caracterização do consumo e perfil do consumidor de leite e produtos lácteos de bovinos, bubalinos e caprinos do município de Maceió, AL	Caracterização do consumo e perfil do consumidor de leite e produtos lácteos de bovinos no município de Maceió, AL	SANDRA ROSELI VALERIO LANA	JOSE PEREIRA JUNIOR	ZOOTECNIA	Profa. Dra. Ariane Loudemila Silva de Albuquerque		
7			10h - 10h15	Caracterização do consumo e perfil do consumidor de leite e produtos lácteos de bovinos, bubalinos e caprinos do município de Maceió, AL	Caracterização do consumo e perfil do consumidor de leite e produtos lácteos de bubalinos no município de Maceió, AL	SANDRA ROSELI VALERIO LANA	MIKELLE BEATRIZ DA SILVA	ZOOTECNIA	Profa. Dra. Ariane Loudemila Silva de Albuquerque		
8			10h15 - 10h30	Desempenho Térmico e Eficiência Energética no novo Centro de Energias Renováveis, do CECA-UFAL: uma análise integrada	Diagnóstico Elétrico do CEER, CECA-UFAL	ISABELA CRISTINA DA SILVA PASSOS TIBURCIO	JADSON ADYEL SANTOS LINS	ENGENHARIA ELÉTRICA	Prof. Dra. Camila Araújo de Sirqueira Souza		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 11/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
9	Presencial	PIBIC	10h30 - 10h45	Desempenho Térmico e Eficiência Energética no novo Centro de Energias Renováveis, do CECA-UFAL: uma análise integrada	Análise de insolação e ventilação natural	ISABELA CRISTINA DA SILVA PASSOS TIBURCIO	THAYNARA JOSEFA CARDOSO CAMPOS	ENGENHARIA ELÉTRICA	Prof. Dra. Camila Araújo de Sirqueira Souza		
10			10h45 - 11h	Desempenho Térmico e Eficiência Energética no novo Centro de Energias Renováveis, do CECA-UFAL: uma análise integrada	Análise de Eficiência Energética segundo a INI-C	ISABELA CRISTINA DA SILVA PASSOS TIBURCIO	ULYSSES GABRIEL PEREIRA BOMFIM DA SILVA	ENGENHARIA ELÉTRICA	Prof. Dra. Camila Araújo de Sirqueira Souza		
11			11h - 11h15	Produção de metano a partir da codigestão anaeróbia de resíduos de frutas (manga e maracujá) e esterco bovino	Digestão anaeróbia em reator escalonado – codigestão de resíduo de maracujá e esterco bovino	AMANDA SANTANA PEITER	BRENO VINICIUS PEREIRA LEITE	ENGENHARIA DE ENERGIA	Profa. Dra. Tâmara Claudia de Araújo Gomes		
12			11h15 - 11h30	Produção de metano a partir da codigestão anaeróbia de resíduos de frutas (manga e maracujá) e esterco bovino	Digestão anaeróbia em reator escalonado – codigestão de resíduo de manga e esterco bovino	AMANDA SANTANA PEITER	MARIA LUANA MELO DOS SANTOS	ENGENHARIA DE ENERGIA	Profa. Dra. Tâmara Claudia de Araújo Gomes		
13			11h30 - 11h45	Produção de metano a partir da codigestão anaeróbia de resíduos de frutas (manga e maracujá) e esterco bovino	Digestão anaeróbia em batelada – codigestão de resíduo de manga e esterco bovino	AMANDA SANTANA PEITER	REBECCA CAVALCANTE DA SILVA	ENGENHARIA DE ENERGIA	Profa. Dra. Tâmara Claudia de Araújo Gomes		
16	Presencial	PIBIC	13h30 - 13h45	Aspectos agronômicos de espécies medicinais de Asteraceae	ANATOMIA E HISTOQUÍMICA DE FOLHAS E GALHAS EM BACCHARIS CINEREA DC.	ANA PAULA DO NASCIMENTO PRATA LINS	JUCERLENE DE OLIVEIRA ATAIDE	AGROECOLOGIA	Profa. Dra. Susamar Pansini		
17			13h45 - 14h	Aspectos agronômicos de espécies medicinais de Asteraceae	ESPÉCIES DE ASTERACEAE MEDICINAIS COMO RECURSO FLORAL APÍCOLA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA MUNDIAL	ANA PAULA DO NASCIMENTO PRATA LINS	WILLIAM CALIXTO BARBOSA	AGROECOLOGIA	Profa. Dra. Susamar Pansini		
18			14h - 14h15	Composição florística e síndromes de polinização e de dispersão do corredor Vera Arruda do município de Maceió, AL	Composição florística do corredor Vera Arruda do município de Maceió, AL	ANDREA DE VASCONCELOS FREITAS PINTO	MARIA KARLLA VERÔNICA DA SILVA	ENGENHARIA FLORESTAL	Profa. Dra. Susamar Pansini		
19			14h15 - 14h30	Composição florística e síndromes de polinização e de dispersão do corredor Vera Arruda do município de Maceió, AL	Análise das síndromes de dispersão do corredor Vera Arruda do município de Maceió, AL	ANDREA DE VASCONCELOS FREITAS PINTO	FELIPE DOS ANJOS CARDOSO	ENGENHARIA FLORESTAL	Profa. Dra. Susamar Pansini		
20			14h30 - 14h45	Composição florística e síndromes de polinização e de dispersão do corredor Vera Arruda do município de Maceió, AL	Síndromes de polinização do corredor Vera Arruda do município de Maceió, AL	ANDREA DE VASCONCELOS FREITAS PINTO	GABRIELE CAVALCANTE DA CRUZ	ENGENHARIA FLORESTAL	Profa. Dra. Susamar Pansini		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 11/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
21	Presencial	PIBIC	14h45 - 15h	INFLUÊNCIA DE MEDIDAS ZOOMÉTRICAS E ANGULARES EM PARÂMETROS FISIOLÓGICOS E TERMOGRÁFICOS DE EQUINOS MANGALARGA MARCHADOR DE MARCHA BATIDA E PICADA	MEDIDAS ZOOMÉTRICAS E ANGULARES DE EQUINOS MANGALARGA MARCHADOR DE MARCHA BATIDA E PICADA: EFEITOS SOBRE PARÂMETROS FISIOLÓGICOS E TERMOGRÁFICOS	TOBYAS MAIA DE ALBUQUERQUE MARIZ	JONATHAN ARAUJO CORREIA DA SILVA	ZOOTECNIA	Profa. Dra. Elizabeth Simões do Amaral Alves		
22			15h - 15h15	ESTUDO FARMACOLÓGICO DE NOVOS PRODUTOS COM POTENCIAL LEISHMANICIDA	Estudo da atividade leishmanicida de extratos pirolenhosos	ALINE CAVALCANTI DE QUEIROZ	RAFAELLA ESTHER PEREIRA MOURA	FARMÁCIA	Profa. Dra. Elizabeth Simões do Amaral Alves		
23			15h15 - 15h30	ESTUDO FARMACOLÓGICO DE NOVOS PRODUTOS COM POTENCIAL LEISHMANICIDA	ESTUDO DA ATIVIDADE LEISHMANICIDA DE NOVOS DERIVADOS SINTÉTICOS DA PURPUROGALINA	ALINE CAVALCANTI DE QUEIROZ	TAINA KAREN DOS REIS	FARMÁCIA	Profa. Dra. Elizabeth Simões do Amaral Alves		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 12/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
1	Presencial	PIBIC	8h30 - 8h45	Histopatologia e histoquímica do processo de infecção de Colletotrichum truncatum em Phaseolus lunatus L	Histopatologia e histoquímica do processo de infecção de Colletotrichum truncatum em variedades andinas de Phaseolus lunatus L.	GILDEMBERG AMORIM LEAL JUNIOR	DAYSE DAYANE LINS DA SILVA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Tiago Jorge de Araujo Barbosa - IFAL Campus Maragogi		
2			8h45 - 9h	INCIDÊNCIA E DIVERSIDADE GENÉTICA DE BEGOMOVIROSES EM SOLANÁCEAS NO ESTADO DE ALAGOAS	Detecção de begomovírus associados à solanáceas cultivadas no Estado de Alagoas	SARAH JACQUELINE CAVALCANTI DA SILVA	VITORIA SOARES DOS SANTOS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Tiago Jorge de Araujo Barbosa - IFAL Campus Maragogi		
3			9h - 9h15	INCIDÊNCIA E DIVERSIDADE GENÉTICA DE BEGOMOVIROSES EM SOLANÁCEAS NO ESTADO DE ALAGOAS	Sequenciamento, posicionamento taxonômico e relacionamento filogenético de begomovírus associados a solanáceas cultivadas no Estado de Alagoas	SARAH JACQUELINE CAVALCANTI DA SILVA	MATEUS CARNEIRO AMORIM	AGRONOMIA	Prof. Dr. Tiago Jorge de Araujo Barbosa - IFAL Campus Maragogi		
4			9h15 - 9h30	Identificação de espécies fúngicas associadas a antracnose e a morte regressiva do abacateiro no estado de Alagoas	Identificação de espécies fúngicas associadas a morte regressiva do abacateiro no estado de Alagoas	GAUS SILVESTRE DE ANDRADE LIMA	RUAN VASCONCELOS SILVA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Tiago Jorge de Araujo Barbosa - IFAL Campus Maragogi		
5			9h30 - 9h45	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA ATENUAÇÃO DO ESTRESSE HÍDRICO EM FEIJÃO CAUPI	Aplicação do peróxido de hidrogênio na atenuação dos efeitos da deficiência hídrica sobre o conteúdo relativo de água, teor de pigmentos fotossintéticos e lixiviação de eletrólitos nas folhas e sobre os componentes da produção do feijão caupi	VILMA MARQUES FERREIRA	MARIA VIRGÍNIA BENTO OLIVEIRA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Kleyton Danilo da Silva Costa		
6			9h45 - 10h	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO NA ATENUAÇÃO DO ESTRESSE HÍDRICO EM FEIJÃO CAUPI	Aplicação do peróxido de hidrogênio na atenuação dos efeitos da deficiência hídrica sobre o crescimento e acúmulo de massa seca do feijão caupi	VILMA MARQUES FERREIRA	KEMUEL MARCELINO CARDOSO DOS SANTOS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Kleyton Danilo da Silva Costa		
7			10h - 10h15	Produção de abacaxizeiro cv. BRS Imperial irrigado submetidos à indução floral com diferentes estágios de crescimento na Zona da Mata de Alagoas	Produção de abacaxizeiro cv. BRS Imperial irrigado submetido à indução ao floral precoce com folha D de 60g na Zona da Mata de Alagoas	EURICO EDUARDO PINTO DE LEMOS	EMILY NASCIMENTO DA SILVA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Kleyton Danilo da Silva Costa		
8			10h15 - 10h30	Produção de abacaxizeiro cv. BRS Imperial irrigado submetidos à indução floral com diferentes estágios de crescimento na Zona da Mata de Alagoas	Produção de abacaxizeiro cv. BRS Imperial irrigado submetido à indução ao floral precoce com folha D de 80g na Zona da Mata de Alagoas	EURICO EDUARDO PINTO DE LEMOS	VICTOR PATRICK DE OLIVEIRA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Kleyton Danilo da Silva Costa		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 12/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
9	Presencial	PIBIC	10h30 - 10h45	Produção de abacaxizeiro cv. BRS Imperial irrigado submetidos à indução floral com diferentes estágios de crescimento na Zona da Mata de Alagoas	Produção de abacaxizeiro cv. BRS Imperial irrigado submetido à indução ao floral precoce com folha D de 100g na Zona da Mata de Alagoas	EURICO EDUARDO PINTO DE LEMOS	KARYNA EVELLIN ALVES DA SILVA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Kleyton Danilo da Silva Costa		
10			10h45 - 11h	Aplicação de modelagem agrometeorológica para cultivo de grãos em Alagoas	Validação dos modelos AquaCrop, Dssat, Apsim e CropWat para o cultivo da grãos no Estado de Alagoas	GUILHERME BASTOS LYRA	JOÃO GUILHERME CAVALCANTE DE LIMA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Antônio José Plácido de Mello		
11			11h - 11h15	Aplicação de modelagem agrometeorológica para cultivo de grãos em Alagoas	Calibração dos modelos AquaCrop, Dssat, Apsim e CropWat para o cultivo da grãos no Estado de Alagoas	GUILHERME BASTOS LYRA	JOSE TARCISO SILVA DOS SANTOS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Antônio José Plácido de Mello		
12			11h15 - 11h30	Aplicação de modelagem agrometeorológica para cultivo de grãos em Alagoas	Cenários futuros com dados climáticos na simulação de variáveis de crescimento e desenvolvimento para o cultivo de grãos em alagoas	GUILHERME BASTOS LYRA	LETICIA PEREIRA NASCIMENTO DA SILVA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Antônio José Plácido de Mello		
13			11h30 - 11h45	Aplicação de modelagem agrometeorológica para cultivo de grãos em Alagoas	Simulação e desempenho dos modelos Aquacrop, Dssat, Apsim e CropWat para o cultivo da grãos no Estado de Alagoas	GUILHERME BASTOS LYRA	SAMUEL LOPES VILLANOVA NETO	AGRONOMIA	Prof. Dr. Antônio José Plácido de Mello		
14			11h45 - 12h	Mini-lisímetro de pesagem automatizado: desenvolvimento e análise de erro das medições	Desenvolvimento de um mini-lisímetro de pesagem de baixo custo usando o microcontrolador ATMEGA328P	MARCOS ALEX DOS SANTOS	MICKAELLY BEATRIZ TAVARES DA SILVA	AGRONOMIA	Prof. Dr. Antônio José Plácido de Mello		
15	Presencial	PIBIC	13h30 - 13h45	Actinobactérias com potencial para promoção de crescimento em plantas sob condições de déficit hídrico	Mecanismos de promoção de crescimento de planta por isolados de actinobacterias sob déficit hídrico	TANIA MARTA CARVALHO DOS SANTOS	LARISSA BEATRIZ BARROS DA SILVA		Prof. Dr. Giancarlo de Brito Lyra Santos		
16			13h45 - 14h	Actinobactérias com potencial para promoção de crescimento em plantas sob condições de déficit hídrico	Produção de celulose e sideróforos por isolados de actinobactérias sob déficit hídrico in vitro	TANIA MARTA CARVALHO DOS SANTOS	THIAGO DE ARAUJO PEREIRA		Prof. Dr. Giancarlo de Brito Lyra Santos		
17			14h - 14h15	Actinobactérias com potencial para promoção de crescimento em plantas sob condições de déficit hídrico	Solubilização de fosfato e produção de fitormônios por isolados de actinobacterias sob condições normais de déficit hídrico in vitro	TANIA MARTA CARVALHO DOS SANTOS	VALERIA DANTAS DA SILVA		Prof. Dr. Giancarlo de Brito Lyra Santos		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 12/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
18	Presencial	PIBIC	14h15 - 14h30	Compatibilidade de fungos entomopatogênicos com extratos emulsionáveis de Annonaceae no controle de ácaros fitófagos	Compatibilidade do fungo entomopatogênico Hirsutella thompsonii Fischer (Deuteromycetes) com extratos emulsionáveis de Annonaceae no controle do ácaro rajado Tetranychus urticae (Koch, 1836) (Tetranychidae)	ROSEANE CRISTINA PREDES TRINDADE	ANDRESSA VILELA ALBUQUERQUE	AGRONOMIA	Profa. Dra. Ellen Carine Neves Valente		
19			14h30 - 14h45	Compatibilidade de fungos entomopatogênicos com extratos emulsionáveis de Annonaceae no controle de ácaros fitófagos	Compatibilidade do fungo entomopatogênico Hirsutella thompsonii Fischer (Deuteromycetes) com extratos emulsionáveis de Annonaceae no controle do ácaro Raoiella indica (Hirst, 1924) (Tenuipalpidae)	ROSEANE CRISTINA PREDES TRINDADE	JOAO MATHEUS SANTOS DE MEDEIROS	AGRONOMIA	Profa. Dra. Ellen Carine Neves Valente		
20			14h45 - 15h	MANEJO DE Ascia monuste orseis (Latrielle, 1819) (LEPIDOPTERA: PIERIDAE) NO CULTIVO DE Brassica oleracea L. var. acephala (BRASSICACEAE)	PREFRÊNCIA E REPELÊNCIA DE OVIPOSIÇÃO DE A. MONUSTE ORSEIS (Latrielle, 1819) (LEPIDOPTERA: PIERIDAE) EM Brassica oleracea L. var. acephala (BRASSICACEAE)	CAMILA ALEXANDRE CAVALCANTE DE ALMEIDA	ERIVALDO DOS SANTOS JUNIOR	AGRONOMIA	Profa. Dra. Ellen Carine Neves Valente		
21			15h - 15h15	MANEJO DE Ascia monuste orseis (Latrielle, 1819) (LEPIDOPTERA: PIERIDAE) NO CULTIVO DE Brassica oleracea L. var. acephala (BRASSICACEAE)	Avaliação da tecnologia push pull para manejo de A. monuste orseis no cultivo de B. oleracea var. acephala em campo	CAMILA ALEXANDRE CAVALCANTE DE ALMEIDA	GABRIEL FERREIRA DOS SANTOS	AGRONOMIA	Profa. Dra. Ellen Carine Neves Valente		
22			15h15 - 15h30	Dinâmica de biciclopirona sobre condições de palhada e seca	Dinamica biciclopirona em função da quantidade de palha e seca para o Controle de Capim-colchão	RENAN CANTALICE DE SOUZA	BRUNO FERREIRA DOS SANTOS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Leandro Lima Casado dos Santos		
23			15h30 - 15h45	Dinâmica de biciclopirona sobre condições de palhada e seca	Toxicidade de Biciclopirona a Cucumis sativus em função da quantidade de palha e seca	RENAN CANTALICE DE SOUZA	JOSE VITOR SILVA DOS ANJOS	AGRONOMIA	Prof. Dr. Leandro Lima Casado dos Santos		
24			15h45 - 16h	Cadeias de valor da sociobiodiversidade na região da Foz do Rio São Francisco: diagnósticos e estratégias para uma gestão sustentável	Dinâmicas de produção e comercialização do jenipapo (Genipa americana L.) na região da Foz do Rio São Francisco.	RAFAEL RICARDO VASCONCELOS DA SILVA	IASMIM SILVA OLIVEIRA	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Prof. Dr. Leandro Lima Casado dos Santos		

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
36º CAIC & 19º CAIT - UFAL Ciclo 2025/2026

ABERTURA OFICIAL: 09/11/2025, 14h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: "O Observatório de Biodiversidade Acidental: a internet pode preencher lacunas de conhecimento?"
PALESTRANTE: Richard James Ladle

APRESENTAÇÕES CAIC (PIBIC) - 10/11 a 12/11/2026
APRESENTAÇÕES CAIT (PIBITI) - 13/11/2026

13/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS

PROGRAMAÇÃO CAIC CAMPUS DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS AGRÁRIAS - E-MAIL DA UNIDADE: pesquisacecaufal@gmail.com

Data: 12/11/2026

Qtde	Sala virtual ou presencial	Programa	Horário	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliador Externo	Moderador/ Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
25	Presencial	PIBIC	16h - 16h15	Cadeias de valor da sociobiodiversidade na região da Foz do Rio São Francisco: diagnósticos e estratégias para uma gestão sustentável	Relações socioambientais na cadeia de valor do cajá (Spondias mombin L.) na região da Foz do Rio São Francisco.	RAFAEL RICARDO VASCONCELOS DA SILVA	ITALO JOSE SILVA AMARAL	AGROECOLOGIA	Prof. Dr. Leandro Lima Casado dos Santos		
26			16h15 - 16h30	Sistema Fotovoltaico Para Produção Distribuída de Hidrogênio Verde	Monitoramento e Controle de Sistema de Produção de Hidrogênio com Eletrolisador Alimentado por Energia Solar	LEONARDO FAUSTINO LACERDA DE SOUZA	JOSE NILTON VIEIRA DOS SANTOS JUNIOR	ENGENHARIA ELÉTRICA	Prof. Dr. Tasso de Oliveira Sales		
27			16h30 - 16h45	Espacialização da irradiação solar global sobre a superfície de cultivo em uma sistema agrofotovoltaico	Determinação e Análise da Variabilidade Espacial da Irradiação Solar Global sobre a cultura em uma Sistema Agrofotovoltaico	RICARDO ARAUJO FERREIRA JUNIOR	JOHNNY CAVALCANTE DA SILVA	ENGENHARIA DE ENERGIA	Prof. Dr. Tasso de Oliveira Sales		