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/CAIT Delmiro Gouveia - E-MAIL DA UNIDADE: cait.caicsertao@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	https://meet.google.com/ntj-zzwh-qcq?authuser=0	PIBIC	09h00	MODELAGEM NUMÉRICA DE AQUÍFERO ALUVIONAR: ESTUDO DE CASO NO RIO IPANEMA.	MODELAGEM NUMÉRICA DE UM AQUÍFERO ALUVIONAR EM UM TRECHO DO RIO IPANEMA.	WENDELL JOSE SOARES DOS SANTOS	HELLEN DE SENA SANTOS GOMES	ENGENHARIA CIVIL	Ana Carolina Costa Viana		
2			09h15	Modelagem multiescala de estruturas de materiais compósitos laminados	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DE ESTRUTURAS DE MATERIAIS COMPÓSITOS LAMINADOS ATRAVÉS DE UMA ABORDAGEM MULTIESCALA	CAMILA DE SOUSA VIEIRA	HYANNE JOZELIA SIQUEIRA DE SOUZA LEAL NASCIMENTO	ENGENHARIA CIVIL	Lenilson Olinto Rocha		
3			09h30	Aplicação de Métodos Estatísticos em Problemas de Engenharia Civil	ENGESTAT: DESENVOLVIMENTO DE UMA FERRAMENTA WEB EDUCACIONAL PARA ANÁLISE ESTATÍSTICA EM PROBLEMAS DE ENGENHARIA	ALVERLANDO SILVA RICARDO	JADSON LOURENCO DE SOUSA SANTANA	ENGENHARIA CIVIL	Ana Carolina Costa Viana		
4			09h45	Análise longitudinal de acidentes de trabalho por séries temporais e redes neurais: Predição e classificação de acidentes na indústria	MODELOS DE CLASSIFICAÇÃO: ESTIMANDO A GRAVIDADE DE ACIDENTES VIA MODELOS PREDITIVOS	JONHATAN MAGNO NORTE DA SILVA	JESUS FERREIRA GOMES TAVARES	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	Lenilson Olinto Rocha		
5			10h00	Otimização operacional de biodigestor em condições de semiárido.	AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO QUALITATIVA DO BIOGÁS GERADO EM BIODIGESTOR SOB VARIAÇÃO DA PROPORÇÃO DO SUBSTRATO	ANTONIO PEDRO DE OLIVEIRA NETTO	KAUA DIEGO ABREU DA SILVA	ENGENHARIA CIVIL	Ana Carolina Costa Viana		
6			10h15	Aplicação de Métodos Estatísticos em Problemas de Engenharia Civil	APLICAÇÃO DE MÉTODOS ESTATÍSTICOS EM PROBLEMAS DA ENGENHARIA CIVIL	ALVERLANDO SILVA RICARDO	LARA GABRIELA LISBOA DE SOUZA	ENGENHARIA CIVIL	Ana Carolina Costa Viana		
7			10h30	Análise longitudinal de acidentes de trabalho por séries temporais e redes neurais: Predição e classificação de acidentes na indústria	PREVISÃO DO NÚMERO DE ACIDENTES DE TRABALHO: UMA ANÁLISE VIA MÉTODOS PROBABILÍSTICO E NEURAIS	JONHATAN MAGNO NORTE DA SILVA	THIAGO LIMA DE ALMEIDA	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	Lenilson Olinto Rocha		
8			10h45	Pesquisa e Desenvolvimento em Células Solares de Pigmentos de TiO2 Nanocristalino Sensibilizado por Corante	PESQUISA EM CÉLULAS SOLARES DE PIGMENTOS DE TIO_2 NANOCRISTALINO SENSIBILIZADO POR CORANTE	AGNALDO JOSE DOS SANTOS	NAYARA KETHELLYN GOMES DA SILVA	ENGENHARIA CIVIL	Ana Carolina Costa Viana		
9	https://meet.google.com/ntj-zzwh-qcq?authuser=0	PIBITI	11h00	Desenvolvimento de um Aplicativo Baseado em Teoria de Resposta ao Item e Machine Learning para Predição de Desconforto Osteomuscular em Contextos Ocupacionais	ANÁLISE PSICOMÉTRICA DOS SINTOMAS DOLOROSO PELA TEORIA DE RESPOSTA AO ITEM (TRI): CONSTRUÇÃO DE ESCALA VÁLIDA E CONFIÁVEL	JONHATAN MAGNO NORTE DA SILVA	EVELLIN CAROLINE OLIVEIRA DE SIQUEIRA	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	Ruan Eduardo Carneiro Lucas		
10			11h15	Avaliação do uso de Inteligência Artificial (IA) no Diagnóstico de Patologias em Construções Civis	LEVANTAMENTO E ORGANIZAÇÃO DE BANCO DE IMAGENS PARA DIAGNÓSTICO DE PATOLOGIAS EM EDIFICAÇÕES COM APOIO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	ALVERLANDO SILVA RICARDO	LARISSA MEDEIROS GOES	ENGENHARIA CIVIL	Ana Carolina Costa Viana		
11			11h30	Desenvolvimento de um Aplicativo Baseado em Teoria de Resposta ao Item e Machine Learning para Predição de Desconforto Osteomuscular em Contextos Ocupacionais	MODELAGEM PREDITIVA COM MACHINE LEARNING E DESENVOLVIMENTO DO APLICATIVO: CONSTRUÇÃO DE SOLUÇÃO EM ERGONOMIA DIGITAL	JONHATAN MAGNO NORTE DA SILVA	LEONARDO BARROS GOMES	ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	Ruan Eduardo Carneiro Lucas		
12			11h45	Avaliação do uso de Inteligência Artificial (IA) no Diagnóstico de Patologias em Construções Civis	Aplicação de Ferramentas de Inteligência Artificial na Detecção de Patologias em Construções Civis	ALVERLANDO SILVA RICARDO	MILENA NERY DOS SANTOS	ENGENHARIA CIVIL	Ana Carolina Costa Viana		

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/CAIT Delmiro Gouveia - E-MAIL DA UNIDADE: cait.caicsertao@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)
12	https://meet.google.com/ntj-zzwh-qcq?authuser=0	PIBIC	14h00	SERTÃO CONTEMPORÂNEO: ETNOCARTOGRAFIAS PARA A PRODUÇÃO DE CENAS DE PAISAGENS SERTANEJAS ALAGOANAS	PAISAGEM SONORA SERTANEJA (DELMIRENSE) EM NOSSOS DIAS (– AINDA SILÊNCIOS?)	ISMAR INACIO DOS SANTOS FILHO	ANDREA GOMES VENTURA	LETRAS (LINGUA PORTUGUESA	Jane Cleide		
13			14h15	A PERCEPÇÃO DE DESIGUALDADE SOCIAL ENTRE AS/ES/OS MEMBRAS/ES/OS DA COMUNIDADE ACADÊMCIA DA UFAL SERTÃO	REGISTRO ANALÍTICO DE DADOS SOBRE A PERCEPÇÃO DE DESIGUALDADE SOCIAL ENTRE AS/ES/OS MEMBRAS/ES/OS DA COMUNIDADE ACADÊMICA DA UFAL SERTÃO	MONICA REGINA NASCIMENTO DOS SANTOS	ANNA GABRIELLA ALVES DA SILVA	HISTÓRIA - LICENCIATURA	Joelma Bispo		
14			14h30	O ideário de Paulo Freire na Ressignificação da Educação em Ciências no Nordeste Brasileiro	GUIA PEDAGÓGICO DE ALFABETIZAÇÃO HUMANIZADORA: UMA CONSTRUÇÃO À LUZ DA PEDAGOGIA FREIREANA	ANA PAULA SOLINO	ALAN GOMES	LETRAS (LINGUA PORTUGUESA	Joelma Bispo		
15			14h45	Os conteúdos da Geografia para o Ensino Médio no Referencial Curricular de Alagoas	A QUESTÃO REGIONAL NOS CONTEÚDOS DE GEOGRAFIA DO NOVO ENSINO MÉDIO	LEONIDAS DE SANTANA MARQUES	CARLA DANIELA DE BARROS	GEOGRAFIA - LICENCIATURA	Camila Zucon		
16			15h00	SERTÃO CONTEMPORÂNEO: ETNOCARTOGRAFIAS PARA A PRODUÇÃO DE CENAS DE PAISAGENS SERTANEJAS ALAGOANAS	PAISAGEM CLIMÁTICA SERTANEJA (DELMIRENSE) NA ATUALIDADE (E SUA RELAÇÃO COM O IMAGINÁRIO DE TERRA SECA)	ISMAR INACIO DOS SANTOS FILHO	MIKAELA MOREIRA DE ASSIS	LETRAS (LINGUA PORTUGUESA)	Jane Cleide		
17			15h15	Os conteúdos da Geografia para o Ensino Médio no Referencial Curricular de Alagoas	AS CONTRADIÇÕES ENTRE HABILIDADES TECNICISTAS E CRÍTICO-REFLEXIVAS NA GEOGRAFIA ESCOLAR NO CONTEXTO DA ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS DO NOVO ENSINO MÉDIO	LEONIDAS DE SANTANA MARQUES	IRAN FAUSTINO DA SILVA	GEOGRAFIA - LICENCIATURA	Camila Zucon		
18			15h30	Os conteúdos da Geografia para o Ensino Médio no Referencial Curricular de Alagoas	METODOLOGIAS ATIVAS E LUDICIDADE NO ENSINO DE GEOGRAFIA: IMPLICAÇÕES DA REORGANIZAÇÃO CURRICULAR DO NOVO ENSINO MÉDIO	LEONIDAS DE SANTANA MARQUES	PALOMA QUIXABEIRA DO NASCIMENTO	GEOGRAFIA - LICENCIATURA	Camila Zucon		
19			15h45	"Cadernos Poéticos Avulsos": editoração, lirismo e poesia em Suely Oliveira	PESQUISA SOBRE POESIA E LIRISMO: ORGANIZAÇÃO E EDITORAÇÃO DO LIVRO "CADERNOS POÉTICOS AVULSOS", DE SUELY OLIVEIRA	MARCIO FERREIRA DA SILVA	PEDRO ITALO MELO DE OLIVEIRA	LETRAS (LINGUA PORTUGUESA)	Jane Cleide		
20	https://meet.google.com/ntj-zzwh-qcq?authuser=0	PIBITI	16h00	LIÇÕES ESCOLARES DE DES-HOMOGENEIZAÇÃO DO SERTÃO/NORDESTE: UNIDADES DIDÁTICAS COMO PRODUTO TECNOLÓGICO	SERTÕES-NORDESTES EM LIÇÕES ESCOLARES LINGUÍSTICAS E LITERÁRIAS PARA ADOLESCENTES NO SERTÕES-NORDESTES EM LIÇÕES ESCOLARES LINGUÍSTICAS E LITERÁRIAS PARA ADOLESCENTES NO ENSINO FUNDAMENTAL ANOS FINAIS EM AULAS DE LÍNGUA PORTUGUESA	ISMAR INACIO DOS SANTOS FILHO	HELENA BEATRIZ VENTURA LEITE	LETRAS (LINGUA PORTUGUESA)	Jane Cleide		
21			16h15	LIÇÕES ESCOLARES DE DES-HOMOGENEIZAÇÃO DO SERTÃO/NORDESTE: UNIDADES DIDÁTICAS COMO PRODUTO TECNOLÓGICO	SERTÕES, NORTE E NORDESTES (NO REGIONALISMO LITERÁRIO) EM AULAS DE LÍNGUA PORTUGUESA PARA JOVENS NO ENSINO MÉDIO	ISMAR INACIO DOS SANTOS FILHO	YTALO LEONARDO GOMES CAETANO	LETRAS (LINGUA PORTUGUESA)	Jane Cleide		