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 CAIT INSTITUTO DE FISICA - E-MAIL DA UNIDADE: hdasantos@fis.ufal.br

Data: 13/11/2026

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	Link: https://meet.google.com/yvp-zeuv-khb	PIBITI	09:30	Desenvolvimento de materiais e produtos baseados em luminescência persistente	Avaliação do SrAl2O4 como sensor para detecção de água	DAVID VIEIRA SAMPAIO	FERNANDO CARRIJO DOMINGOS	FÍSICA	Artur Falqueto Sonsin	Harrisson David Assis Santos	
2			09:45	Sínteses e Estudos de Sistemas Luminescentes: Vítreos, Coloidais e Híbridos com Nanocristais Semicondutores Magnéticos Diluídos e/ou Materiais à Base de Carbono, Visando Aplicações Técnológicas e Biotecnológicas	Crescimento, caracterizações e estudo de nanocristais semicondutores de HgS, HgSe e HgTe em sistemas vítreos	NOELIO OLIVEIRA DANTAS	GUSTAVO VINICIUS DA SILVA CRUZ	FÍSICA	Artur Falqueto Sonsin		
3			10:00								Aluno desistiu do programa.
4			10:15	Desenvolvimento de materiais e produtos baseados em luminescência persistente	Resinas fosforescentes para aplicações multifuncionais	DAVID VIEIRA SAMPAIO	PEDRO HENRIQUE FREIRE GAMA	ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	Weslley Queiroz Santos		
5			10:30	Aplicação da Técnica LIBS na Análise Ambiental: Detecção de Mercúrio em Águas Fluviais e Diagnóstico de Deficiência de Nutrientes em Solos Agrícolas	Desenvolvimento e Otimização do Sistema LIBS para Detecção de Mercúrio em Amostras de Água	ANDRE DE LIMA MOURA	MARCELO ARCENIO GOMES DA SILVA	FÍSICA	Weslley Queiroz Santos		Prof. em Conferência nos EUA na data da apresentação.
-			INTERVALO								
6			10:45	Materiais estruturados para comunicações óticas e processamento ótico da informação	Circuito fotônico demultiplexador de momento angular orbital	ALCENISIO JOSE DE JESUS SILVA	ANDREY KEVIN DA SILVA ALVES	FÍSICA	Eliel Gomes da Silva Neto	Harrisson David Assis Santos	
7			11:00	Sínteses e Estudos de Sistemas Luminescentes: Vítreos, Coloidais e Híbridos com Nanocristais Semicondutores Magnéticos Diluídos e/ou Materiais à Base de Carbono, Visando Aplicações Técnológicas e Biotecnológicas	SISTEMAS VÍTREOS DOPADOS COM CO9NCENTRAÇÕESA CRES CENTES DE LANTANÍDEOS: FILTROS E JANELAS ÓPTICAS	NOELIO OLIVEIRA DANTAS	KAUÃ VICTOR FERREIRA DA SILVA	FÍSICA	Eliel Gomes da Silva Neto		
8			11:15	Aplicação da Técnica LIBS na Análise Ambiental: Detecção de Mercúrio em Águas Fluviais e Diagnóstico de Deficiência de Nutrientes em Solos Agrícolas	Diagnóstico de Deficiência de Nutrientes em Solos Agrícolas por Espectroscopia LIBS com Apoio de Ferramentas de Análise Multivariada	ANDRE DE LIMA MOURA	SYRLAN LINCOW DA SILVA PINTO	FÍSICA	Eliel Gomes da Silva Neto		