

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa**

CAIT - 05/11/2024 - A PARTIR DAS 13H  
 CAIC - 06 e 07/11/2023 - A PARTIR DAS 8H

ABERTURA OFICIAL: 05/11/2024, 9h - Auditório Reitoria (presencial)

**PROGRAMAÇÃO - (ICAT) E-MAIL DA UNIDADE maria.melo@icat.ufal.br**

**DIA 06 de Novembro de 2024**

Qtde		Sala virtual	Período	PIBIC OU PIBITI	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliadores Externos	Moderador/Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
1	08:00	<a href="#">Link aqui ou sala/local</a>	Manhã		Estudo e Caracterização de Complementaridade de Recursos de Fontes Renováveis para o Estado de Alagoas	Mapeamento do potencial fotovoltaico do estado de Alagoas, utilizando BRASIL-SR e/ou WRF-SOLAR	ROSIBERTO SALUSTIANO DA SILVA JUNIOR	EWERTON DE SOUZA MUNIZ	Meteorologia	Marcelo Alonso	Maria Luciene/ Glauber Mariano	
2	08:15				Estudo e Caracterização de Complementaridade de Recursos de Fontes Renováveis para o Estado de Alagoas	Refinamento na estimativa da produção de fontes renováveis, utilizando RNA	ROSIBERTO SALUSTIANO DA SILVA JUNIOR	LUANA DO NASCIMENTO VASCONCELOS	Meteorologia	Marcelo Alonso		
3	08:30				Estimativa das componentes do balanço de energia e evapotranspiração utilizando o Google Earth Engine	Estimativa da Evapotranspiração utilizando o Google Earth Engine	HELIOFABIO BARROS GOMES	JOAO OTAVIO ALVES ACCIOLY	Meteorologia	Marcelo Alonso		
4	08:45				Estimativa das componentes do balanço de energia e evapotranspiração utilizando o Google Earth Engine	Estimativa das Componentes do Balanço de Energia utilizando O Google Earth Engine	HELIOFABIO BARROS GOMES	MATHIAS OLIVEIRA PORTELA VIEIRA	Meteorologia	Marcelo Alonso		
5	09:00				Análise dos Eventos Extremos de Enchentes nas sub-Bacias Hidrográficas do rio São Francisco e sua Previsão Estatística através do Método de Correlação Avançada de Coerência e Fase	Análise dos Eventos Extremos de Enchentes nas sub-Bacias hidrográficas do Alto e Médio São Francisco e sua Previsão Estatística através do Método de Correlação Avançada de Coerência e Fase	DJANE FONSECA DA SILVA	LICIA MAÍRA RAMOS PIRES DA SILVA	Meteorologia	Marcelo Alonso		
6	09:15				Comparação entre de dados de radar e rede pluviométrica do Estado de Alagoas	Comparação entre dados de radar e de pluviômetros na grande Maceió.	MARIA LUCIENE DIAS DE MELO	LUAN ANDERSON LIMA DE ARAUJO	Meteorologia	Marcelo Alonso		
7	09:30				Comparação entre de dados de radar e rede pluviométrica do Estado de Alagoas	Comparação entre dados de radar e de pluviômetros existentes na região da Bacia do Rio Mundaú	MARIA LUCIENE DIAS DE MELO	MICAELA COSTA VIANA	Meteorologia	Marcelo Alonso		
8	09:45				Temperatura, extremos e conforto térmico no Nordeste do Brasil	Análise de índices de extremos climáticos de temperatura para o Nordeste do Brasil	FABRICIO DANIEL DOS SANTOS SILVA	LUIZ SOARES NETO	Meteorologia	Marcelo Alonso		

9	10:00			Impacto de eventos ENOS nas concentrações de ozônio sobre o hemisfério sul	Análise estatística e sinótica de eventos El Niño de diferentes intensidades nas concentrações de ozônio sobre o hemisfério sul	GLAUBER LOPES MARIANO	MARIA EDUARDA SANTOS DA SILVA	Meteorologia	Marcelo Alonso	
10	10:15			Impacto de eventos ENOS nas concentrações de ozônio sobre o hemisfério sul	Análise estatística e sinótica de eventos La Niña de diferentes intensidades nas concentrações de ozônio sobre o hemisfério sul	GLAUBER LOPES MARIANO	OSCAR CAVALCANTE CAETANO	Meteorologia	Marcelo Alonso	
11	10:30			Impacto do desmatamento da Caatinga no semiárido de Alagoas no Balanço de radiação	Impactos no Balanço de Ondas Curtas (BOC) causados pelo desmatamento da Caatinga no Semiárido alagoano	MARCOS ANTONIO LIMA MOURA	MATTHEUS DE MELO QUEIROZ	Meteorologia	Marcelo Alonso	