

**Ministério da Educação  
Instituto Federal de Alagoas – IFAL  
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI  
Campus Penedo**

**PROGRAMAÇÃO DAS APRESENTAÇÕES DOS PROJETOS DE PESQUISA PIBIC, EDITAL 16/2023 E PIBITI, EDITAL 17/2023 CAMPUS IFAL PENEDO**

**DIA 03/04/2024**

ORD	HORÁRIO	MODALIDDE	ORIENTADOR	TÍTULO	BANCA
1º	09:00	PIBIC	ANA LAURA OLIVEIRA DE SA LEITAO	EXPLORANDO AS POSSÍVEIS CONVERGÊNCIAS ENTRE A QUÍMICA E A UMBANDA: ESTUDO DAS PROPRIEDADES QUÍMICAS DE SUBSTÂNCIAS UTILIZADAS EM PRÁTICAS UMBANDISTAS	1 - PROF. DR. FILIPE AUGUSTO DE JESUS - IFA PENEDO 2 - PROF. ME. MARCOS ROBERTO PAIXÃO SANTOS – IFAL PENEDO
2º	09:30	PIBIC	CARLOS MARCELO MACIEL GOMES	PRODUÇÃO E BENEFICIAMENTO DE ARROZ NO MUNICÍPIO DE IGREJA NOVA (AL): COMBATE À INSEGURANÇA ALIMENTAR NO BAIXO SÃO FRANCISCO?	1 – PROF. DR. MÁRCIO ABREU DE FRANÇA – IFAL - PENEDO 2 – PROF. ME. MARCOS ROBERTO PAIXÃO SANTOS – IFAL - PENEDO
3º	10:00	PIBIC	DANNIELLE DE LIMA COSTA	DIAGNÓSTICO DO USO DE AGROTÓXICOS EM CULTIVOS AGRÍCOLAS NA APA DA MARITUBA DO PEIXE (AL)	1 – PROF <sup>a</sup> . M <sup>a</sup> . MARIA LILIAN DE FREITAS LIMA - IFA PENEDO 2 – PROF. ME. PABLO PINHEIRO - IFA PENEDO.

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Alagoas – IFAL**  
**Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI**  
**Campus Penedo**

4º	10:30	PIBIC	ELISANGELA COSTA SANTOS	OTIMIZAÇÃO DA METODOLOGIA DE EXTRAÇÃO DE FÓSFORO EM SEDIMENTOS SUPERFICIAIS DO RIO SÃO FRANCISCO NO TRECHO PENEDO-PIAÇABÇU POR MEIO DE BLOCO DIGESTOR	1 – PROF. ME. EMERSON DE OLIVEIRA DANTAS - IFA PENEDO. 2 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> MARINA DE MAGALHÃES SILVA - IFA PENEDO.
5º	11:00	PIBIC	ELIZA DA SILVA VIANNA	A IMPLEMENTAÇÃO DO CONCEITO DE SAÚDE NA APA MARITUBA DO PEIXE (PENEDO, ALAGOAS): UMA ABORDAGEM SÓCIO-HISTÓRICA.	1 – PSIC. ME. ALINE LOPES DE SANTANA MILITO – IFAL – PENEDO 2 – C.D. ME. MEIREANE FIRMINO PEREIRA
6º	11:30	PIBIC	EMERSON DE OLIVEIRA DANTAS	DETERMINAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE FÓRMULAS QUÍMICAS E A LEI DE PROUST: UM ESTUDO SOB O PRISMA MATEMÁTICO DA RAZÃO E PROPORÇÃO.	1 – PROF <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> . JANIELY MARIA DA SILVA - IFA PENEDO. 2 – PROF <sup>a</sup> . DR <sup>a</sup> . TACIANA CARNEIRO CHAVES - IFA PENEDO.
7º	13:00	PIBIC	FELIPE THIAGO CALDEIRA DE SOUZA	O USO DE ESTUDOS MÉTRICOS DA INFORMAÇÃO NO MAPEAMENTO DOS TRABALHOS REALIZADOS NAS ÁREAS DO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS PENEDO NO PERÍODO DE 2011 A 2022	1 – PROF. DR. JARBAS MAURÍCIO GOMES - IFA PENEDO. 2 – PROF. ME. CARLOS MARCELO MACIEL GOMES - IFAL PENEDO.

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Alagoas – IFAL**  
**Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI**  
**Campus Penedo**

<b>8º</b>	13:30	PIBIC	GISELE OLIVEIRA DE LIMA	ANCESTRALIDADE INDÍGENA NO IFAL PENEDO	1 – PROF. DR. JARBAS MAURÍCIO GOMES – IFAL PENEDO. 2 – PROF. <sup>a</sup> M <sup>a</sup> BRUNA MARIA FERRARI MACHADO DÓRIA – IFAL PENEDO.
<b>9º</b>	14:00	PIBIC	LUCAS SUASSUNA DE ALBUQUERQUE WANDERLEY	CARACTERIZAÇÃO DA DINÂMICA CLIMÁTICA E O ESTUDO DOS TIPOS DE TEMPO ATMOSFÉRICOS NO MUNICÍPIO DE PENEDO, ESTADO DE ALAGOAS, BRASIL	1 – PROF. DR. TIAGO DE MORAES LENZ – IFAL PENEDO. 2 – PROF. <sup>a</sup> DR. <sup>a</sup> ALINNE GOMES LAMENHA E SILVA – IFAL PENEDO.
<b>10º</b>	14:30	PIBIC	LUCAS SUASSUNA DE ALBUQUERQUE WANDERLEY	ANÁLISE GEOAMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIAUÍ, ALAGOAS, BRASIL	1 – PROF. DR. TIAGO DE MORAES LENZ – IFAL PENEDO. 2 – PROF. <sup>a</sup> DR. <sup>a</sup> ALINNE GOMES LAMENHA E SILVA – IFAL PENEDO.
<b>11º</b>	15:00	PIBIC	MARCOS ROBERTO PAIXAO SANTOS	ENTRE LINHAS ALAGOANAS: ANÁLISE SOCIOLÓGICA DA CORRESPONDÊNCIA DE ARTHUR RAMOS, SEUS INTERLOCUTORES/AS ALAGOANOS/AS E SUAS SOCIABILIDADES NO ESTADO (1930-1940)	1 – PROF. DR. MÁRCIO ABREU DE FRANÇA – IFAL – PENEDO. 2 – PROF. <sup>a</sup> DR. <sup>a</sup> ELIZA DA SILVA VIANNA – IFAL – PENEDO.

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Alagoas – IFAL**  
**Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI**  
**Campus Penedo**

<b>12º</b>	15:30	PIBIC	MARIA LILIAN DE FREITAS LIMA	COMUNIDADE BENTÔNICA DE DOIS RECIFES DE ARENITOS NO LITORAL SUL DE ALAGOAS.	1 – PROF. <sup>a</sup> MCS. CIBELE TIBURTINO – IFAL – PENEDO. 2 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> . TACIANA KRAMER DE OLIVEIR PINTO – UFAL – PENEDO.
<b>13º</b>	16:00	PIBIC	MARINA DE MAGALHAES SILVA	AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DE AMBIENTES AQUÁTICOS SUBMETIDOS AO DESPEJO DE EFLUENTES DOMÉSTICOS IN NATURA E TRATADOS VIA ELETROFLOCULAÇÃO: IMPACTOS À SAÚDE PÚBLICA E AO MEIO AMBIENTE	1 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> . ANA LAURA OLIVEIRA DE SÁ LEITÃO – IFAL – PENEDO. 2 – PROF. DR. TIAGO DE MORAES LENZ - IFA PENEDO.
<b>14º</b>	16:30	PIBIC	MARTHA SUZANA RODRIGUES DOS SANTOS ROCHA	PRODUÇÃO DE ETANOL DE MILHO: APROVEITAMENTO DO WDG E DDG	1 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> . ANA LAURA OLIVEIRA DE SÁ LEITÃO – IFAL PENEDO. 2 – PROF. DR. MIRELLE MÁRCIO SANTOS CABRAL - IFA PENEDO.

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Alagoas – IFAL**  
**Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI**  
**Campus Penedo**

**DIA 10/04/2024**

ORD	HORÁRIO	MODALIDDE	ORIENTADOR	TÍTULO	BANCA
1º	09:00	PIBIC	MARTHA SUZANA RODRIGUES DOS SANTOS ROCHA	DETOXIFICAÇÃO DA BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA VISANDO A PRODUÇÃO DO ETANOL 2G	1 – PROF. DR. RENAN ATANÁZIO DOS SANTOS - IFA PENEDO 2 – PROF. DR. MIRELLE MÁRCIO SANTOS CABRAL - IFA PENEDO
2º	09:30	PIBIC	SELMA SILVA BEZERRA	THE POWER OF ENGLISH TEACHING: LEARNING AND RELAXING	PROF. ME. JOSENILDO FARIAS NETO - IFA PENEDO PROFª ESP. MARIA DA CONCEIÇÃO MATOS CAVALCANTE - IFA PENEDO
3º	10:00	PIBIC	SELMA SILVA BEZERRA	INDEXICALIDADE NAS IMAGENS DE NEGRAS/OS EM PUBLICAÇÕES DO INSTAGRAM SOBRE APRENDIZAGEM DA LÍNGUA INGLESA	PROF. ME. JOSENILDO FARIAS NETO - IFA PENEDO PROF.ª ESP. MARIA DA CONCEIÇÃO MATOS CAVALCANTE - IFA PENEDO
4º	10:30	PIBIC	TIAGO DE MORAES LENZ	AVALIAÇÃO DA POTABILIDADE DE ÁGUAS DE POÇOS RASOS NA ZONA RURAL DE MUNICÍPIOS DO BAIXO SÃO FRANCISCO, ALAGOAS.	1 – PROF. ME. CARLOS MARCELO MACIEL GOMES – IFAL PENEDO.

**Ministério da Educação  
Instituto Federal de Alagoas – IFAL  
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI  
Campus Penedo**

					2 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> BÁRBARA ELIZABETH ALVES DE MAGALHÃES – IFAL PENEDO.
5º	11:00	PIBIC	SIMONISE FIGUEIREDO AMARANTE CUNHA	ESTUDO DO REAPROVEITAMENTO DO BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR COMO ADSORVENTE DE CORANTE TÊXTIL	1 – PROF. DR. RENAN ATANÁZIO DOS SANTOS - IFA PENEDO. 2 – PROF. DR. MIRELLE MÁRCIO SANTOS CABRAL - IFA PENEDO.
6º	11:30	PIBIC	TACIANA DO NASCIMENTO SANTOS	USO DE CASCAS DE CAMARÃO COMO AGENTE ADSORVENTE NO TRATAMENTO DE ÁGUA	1 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> . ANA LAURA OLIVEIRA DE SÁ LEITÃO – IFAL – PENEDO 2 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> SIMONISE FIGUEIREDO AMARANTE CUNHA – IFAL - PENEDO
7º	13:00	PIBITI	ANDRÉ LUIZ DOS SANTOS OLIVEIRA	DESENVOLVIMENTO DE UM DEFENSIVO BIODEGRADÁVEL CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE AZADIRACHTA INDICA PARA O CONTROLE SANITÁRIO DE LARVAS DO Aedes Aegypti	1 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> MARINA DE MAGALHÃES SILVA - IFA PENEDO 2 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> TACIANA CARNEIRO CHAVES - IFA PENEDO
8º	13:30	PIBITI	ELISANGELA COSTA SANTOS	A UTILIZAÇÃO DA BIOMASSA DE EFLUENTES DOMÉSTICOS SUBMETIDOS À PRÉ-	1 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> MARINA DE MAGALHÃES SILVA - IFA PENEDO

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Alagoas – IFAL**  
**Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI**  
**Campus Penedo**

				BIODIGESTÃO ANAERÓBICA NA REALIZAÇÃO DE TIJOLOS BIODEGRADÁVEIS	2 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> SHEYLA KAROLINA JUSTINO MARQUES – IFAL – PALMEIRA DOS ÍNDIOS
9º	14:00	PIBITI	EMERSON DE OLIVEIRA DANTAS	SEQUÊNCIA DIDÁTICA PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DE SISTEMAS LINEARES UTILIZANDO O SOFTWARE GEOGEBRA	1 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> JANIELY MARIA DA SILVA - IFA PENEDO. 2 – BIBLIOT. M. <sup>a</sup> MARIA LUZIA ALEXANDRE DE OLIVEIRA - IFA PENEDO.
10º	14:30	PIBITI	MARINA DE MAGALHAES SILVA	PROTÓTIPO DE ELETROFLOCULAÇÃO PARA DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE EM EFLUENTES DOMÉSTICOS	1 - PROF. DR. FILIPE AUGUSTO DE JESUS - IFA PENEDO. 2 – PROF. DR. AMAURY FRANKLIN BENVINDO BARBOSA - IFA PENEDO.
11º	15:00	PIBITI	OBERLAN DA SILVA	DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE SISTEMAS DE GERAÇÃO E MONITORAMENTO DE PLANTAS DE ENERGIAS RENOVÁVEIS	1 – TEC. INF. ÍTALO DE OLIVEIRA HIGINO - IFA PENEDO. 2 – PROF. DR. RENAN ATANÁZIO DOS SANTOS - IFA PENEDO.

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Alagoas – IFAL**  
**Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - CPPGI**  
**Campus Penedo**

<b>12°</b>	15:30	PIBITI	OBERLAN DA SILVA	DETERMINAÇÃO EXPERIMENTAL DA FUNÇÃO DE ACEITAÇÃO ANGULAR DE CONCENTRADORES TIPO V-TROUGH	1 – PROF. DR. JOSÉ JAÉDSON BARROS DA SILVA – IFAL PENEDO. 2 – PROF. DR. MIRELLE MÁRCIO SANTOS CABRAL – IFAL PENEDO.
<b>13°</b>	16:00	PIBITI	SIMONISE FIGUEIREDO AMARANTE CUNHA	AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE PARÂMETROS OPERACIONAIS EM UM PROJETO DE COLUNA DE ADSORÇÃO EM LEITO FIXO NO TRATAMENTO DE CORANTES TÊXTEIS	1 – PROF. <sup>a</sup> DR <sup>a</sup> ANA LAURA OLIVEIRA DE SÁ LEITÃO – IFAL PENEDO. 2 – PROF. DR. MIRELLE MÁRCIO SANTOS CABRAL – IFAL PENEDO.