

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa
35º CAIC & 18º CAIT - UFAL Ciclo 2024/2025

ABERTURA OFICIAL: 29/10/2025, 10h - Auditório Reitoria (presencial)

PALESTRA PRESENCIAL: “O Equilíbrio Invisível: Saúde Mental e o Bem-Estar na Jornada Acadêmica”. Profa. Dra. DELZA GITAÍ (com Certificação)

(03/11 - 16h REUNIÃO FINAL DE AVALIAÇÃO - COMITÊ ASSESSOR E AVALIADORES EXTERNOS)

PROGRAMAÇÃO - ARAPIRACA - E-MAIL DA UNIDADE: pibic.pibiti.arapiraca2025@gmail.com

Data: 29/10/2025

Qtde	Sala virtual ou presencial	Período	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	Link do Google Meet (SALA 1) : https://meet.google.com/exk-qzry-wbg	8h00	PIBITI	Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos Relacionados à L-Asparaginase de Leveduras	Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos Relacionados à L-Asparaginase de Leveduras da Antártica e da Caatinga	ALINE CAVALCANTI DE QUEIROZ	LUIZ HENRIQUE DA SILVA	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
2		8h20	PIBITI	Desenvolvimento Tecnológico de Pigmentos de Fungos de Ambientes Desérticos	Desenvolvimento Tecnológico de Pigmentos de Fungos Filamentosos do Semiárido Alagoano	ALYSSON WAGNER FERNANDES DUARTE	BEATRIZ MEDEIROS DE SOUZA MELO	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
3		8h30	PIBITI	Desenvolvimento Tecnológico de Pigmentos de Fungos de Ambientes Desérticos	Desenvolvimento Tecnológico de Pigmentos de Fungos Filamentosos da Antártica	ALYSSON WAGNER FERNANDES DUARTE	MARILIA EDUARDA ALMEIDA SANTOS	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
4		8h40	PIBITI	Desenvolvimento Tecnológico de Pigmentos de Fungos de Ambientes Desérticos	Desenvolvimento Tecnológico de Pigmentos de Leveduras do Semiárido Alagoano	ALYSSON WAGNER FERNANDES DUARTE	THIAGO JOSE CARVALHO CAVALCANTE	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
5		9h10	PIBITI	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PARA GEORREFERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS DE REABILITAÇÃO DO ESTADO DE ALAGOAS - ReabilitaAlagoas	Mapeamento e georreferenciamento dos serviços de reabilitação no estado de Alagoas	JUSSARA ALMEIDA DE OLIVEIRA BAGGIO	ANTONIO DA COSTA NETO	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
6		9h20	PIBITI	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PARA GEORREFERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS DE REABILITAÇÃO DO ESTADO DE ALAGOAS - ReabilitaAlagoas	Implementação do sistema de georreferenciamento dos serviços de reabilitação no estado de Alagoas	JUSSARA ALMEIDA DE OLIVEIRA BAGGIO	CARLOS EDUARDO LEONEL DOS SANTOS	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
7		9h40	PIBITI	Sífilis congênita nas regiões de saúde de Alagoas: contribuições do georreferenciamento e da e-saúde	A Sífilis congênita nas regiões de saúde de Alagoas: contribuições da análise espacial na saúde materno-infantil	MICHAEL FERREIRA MACHADO	ARIANA CARLA SOUSA DE MAGALHAES	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
8		9h50	PIBITI	Sífilis congênita nas regiões de saúde de Alagoas: contribuições do georreferenciamento e da e-saúde	Sífilis congênita nas regiões de saúde de Alagoas: contribuições a partir da análise temporal	MICHAEL FERREIRA MACHADO	BRUNA CARVALHO BORGES	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
9		10h10	PIBITI	INTEGRAÇÃO DE DADOS DE SINGLE CELL RNA E TRANSCRIPTOMA ESPACIAL PARA INVESTIGAÇÃO DA CARDIOPROTEÇÃO MEDIADA POR INIBIDORES DE SGLT2.	Análise de diferenciação celular na cardioproteção mediada por inibidores de SGLT2 no infarto do miocárdio e na insuficiência cardíaca.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	DIEGO ANDRADE PINTO GOMES	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
10		10h20	PIBITI	INTEGRAÇÃO DE DADOS DE SINGLE CELL RNA E TRANSCRIPTOMA ESPACIAL PARA INVESTIGAÇÃO DA CARDIOPROTEÇÃO MEDIADA POR INIBIDORES DE SGLT2.	Análise da integração scRNA e de transcriptoma espacial na cardioproteção mediada por inibidores de SGLT2 no infarto do miocárdio e na insuficiência cardíaca.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	GABRIEL NOBRE VALLE	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
11		10h30	PIBITI	INTEGRAÇÃO DE DADOS DE SINGLE CELL RNA E TRANSCRIPTOMA ESPACIAL PARA INVESTIGAÇÃO DA CARDIOPROTEÇÃO MEDIADA POR INIBIDORES DE SGLT2.	Análise de single cell RNA na cardioproteção mediada por inibidores de SGLT2 no infarto do miocárdio e na insuficiência cardíaca	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	LYZANDRA HOLANDA LOPES BESERRA	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	

12		10h40	PIBITI	INTEGRAÇÃO DE DADOS DE SINGLE CELL RNA E TRANSCRIPTOMA ESPACIAL PARA INVESTIGAÇÃO DA CARDIOPROTEÇÃO MEDIADA POR INIBIDORES DE SGLT2.	Análise de interação célula-célula na cardioproteção mediada por inibidores de SGLT2 no infarto do miocárdio e na insuficiência cardíaca.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	MARIA CLARA SOBRAL DE GOIS ROSA DIAS	MEDICINA	Dra. Glícia Maria de Oliveira	José Pereira Leão Neto	
13		14h00	PIBITI	Predição in silico de candidatos vacinais multi-epitopos antigênicos tumorais para os subtipos do câncer de mama não luminais	Análise da Cobertura Populacional, Propriedades Físico-Químicas e Identificação de Epitopos Imunogênicos	CARLOS ALBERTO DE CARVALHO FRAGA	ANNA LUIZA MENEZES FERNANDES PEREIRA	MEDICINA	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
14		14h10	PIBITI	Predição in silico de candidatos vacinais multi-epitopos antigênicos tumorais para os subtipos do câncer de mama não luminais	Abordagens Computacionais na Identificação e Desenvolvimento de Vacinas Multi-Epitopos contra Subtipos de Câncer de Mama	CARLOS ALBERTO DE CARVALHO FRAGA	IBENN GABRIEL MOTA VIEIRA	MEDICINA	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
15		14h20	PIBITI	Predição in silico de candidatos vacinais multi-epitopos antigênicos tumorais para os subtipos do câncer de mama não luminais	Investigação In Silico de Vacinas Multi-Epitopos para Subtipos de Câncer de Mama	CARLOS ALBERTO DE CARVALHO FRAGA	JEFFERSON ALEXSANDRO DOS SANTOS FERREIRA JUNIOR	MEDICINA	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
16		14h30	PIBITI	Predição in silico de candidatos vacinais multi-epitopos antigênicos tumorais para os subtipos do câncer de mama não luminais	Investigação da Imunogenicidade, Segurança e Design da Vacina Multi-Epitopo	CARLOS ALBERTO DE CARVALHO FRAGA	LUIZ BEN HUR DE OLIVEIRA WANDERLEY NEPOMUCENO	MEDICINA	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
17	Link do Google meet (Sala 2): https://meet.google.com/isp-vdkm-wcv	15h00	PIBITI	Desenvolvimento de uma versão web para acompanhamento das mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre TCu 380A por enfermeiro	Inserção de Dispositivo Intrauterino por Profissionais da Saúde: uma revisão de escopo	KAROL FIREMAN DE FARIAS	MARIA CLARA SALES VERISSIMO	MEDICINA	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
18		15h10	PIBITI	Desenvolvimento de uma versão web para acompanhamento das mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre TCu 380A por enfermeiro	Avaliação e validação de uma versão web para monitoramento de mulheres submetidas a inserção de dispositivo intrauterino pelo enfermeiro	KAROL FIREMAN DE FARIAS	PEDRO HENRIQUE FERREIRA DOS SANTOS	ENFERMAGEM	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
19		15h20	PIBITI	Desenvolvimento de uma versão web para acompanhamento das mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre TCu 380A por enfermeiro	Desenvolvimento da engenharia de software de uma versão WEB do monitoramento de mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre TCu 380A.	KAROL FIREMAN DE FARIAS	JOSE ROBERTO DA SILVA	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
20		15h30	PIBITI	Desenvolvimento de uma versão web para acompanhamento das mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre TCu 380A por enfermeiro	Tendências temporais na inserção de DIU por enfermeiros na Atenção Primária de 2020 a 2023	KAROL FIREMAN DE FARIAS	JULIA ESPEDITA DE MELO NASCIMENTO	ENFERMAGEM	Dra. Luciana Xavier	Averlane Vieira da Silva	
21		14h00	PIBITI	CELULOSE BACTERIANA MULTIFUNCIONAL ATRAVÉS DA INCORPORAÇÃO COM PIGMENTOS PRODUZIDOS POR FUNGOS.	Celulose bacteriana incorporada com pigmentos de fungos filamentosos: Perfil antioxidante	JAIURTE GOMES MARTINS DA SILVA	BRUNO OLIVEIRA LUCIO DA SILVA	MEDICINA	Dr. Flávio Rogério da Nóbrega	Valdilene Canazart dos Santos	
22		14h10	PIBITI	CELULOSE BACTERIANA MULTIFUNCIONAL ATRAVÉS DA INCORPORAÇÃO COM PIGMENTOS PRODUZIDOS POR FUNGOS.	Celulose bacteriana incorporada com pigmentos de leveduras: atividade antimicrobiana	JAIURTE GOMES MARTINS DA SILVA	CARLOS ANTONIO VASCONCELOS DE OLIVEIRA JUNIOR	MEDICINA	Dr. Flávio Rogério da Nóbrega	Valdilene Canazart dos Santos	
23		14h20	PIBITI	CELULOSE BACTERIANA MULTIFUNCIONAL ATRAVÉS DA INCORPORAÇÃO COM PIGMENTOS PRODUZIDOS POR FUNGOS.	Celulose Bacteriana Incorporada com Pigmentos de Leveduras: Perfil Antioxidante.	JAIURTE GOMES MARTINS DA SILVA	JOHANN MATHEUS NASCIMENTO DOS SANTOS	MEDICINA	Dr. Flávio Rogério da Nóbrega	Valdilene Canazart dos Santos	
24		14h30	PIBITI	CELULOSE BACTERIANA MULTIFUNCIONAL ATRAVÉS DA INCORPORAÇÃO COM PIGMENTOS PRODUZIDOS POR FUNGOS.	Celulose bacteriana incorporada com pigmentos de fungos filamentosos: Atividade antimicrobiana	JAIURTE GOMES MARTINS DA SILVA	MARIANNA DE ARAUJO SILVA	MEDICINA	Dr. Flávio Rogério da Nóbrega	Valdilene Canazart dos Santos	
25	Link do Google meet (Sala 3): https://meet.google.com/zhg-anms-mvr	15h00	PIBITI	Desenvolvimento e aplicação de microdispositivo analítico baseado em papel (µPAD) modificado com nano partículas de ouro (AuNPs) para a detecção e quantificação colorimétrica de antibióticos em carne bovina	Determinação de antibióticos baseados em tetraciclina, macrolídeos e sulfonamidas em carne bovina a partir de microdispositivos baseados em papel (µPADs) modificado com nanopartículas de ouro	DIOGENES MENESES DOS SANTOS	MARIA DAS GRACAS MARTINS MAGALHAES	QUÍMICA - LICENCIATURA PLENA	Dr. Flávio Rogério da Nóbrega	Valdilene Canazart dos Santos	
26		15h20	PIBITI	Identificando fenótipos usando aprendizado de máquina	Desenvolvimento e Otimização de Modelos de Aprendizado de Máquina para a Identificação Automática de Características Fenotípicas	WILLAMYS CRISTIANO SOARES SILVA	DAMIAO FERREIRA DE SOUZA	FÍSICA - LICENCIATURA PLENA	Dr. Ricardo Batista do Carmo	Valdilene Canazart dos Santos	
27		15h30	PIBITI	Identificando fenótipos usando aprendizado de máquina	Desenvolvimento e Otimização de Modelos de Aprendizado de Máquina para a Identificação Automática de Características Fenotípicas	WILLAMYS CRISTIANO SOARES SILVA	RAYANA KARLA DA SILVA	FÍSICA - LICENCIATURA PLENA	Dr. Ricardo Batista do Carmo	Valdilene Canazart dos Santos	
28		15h50	PIBITI	Desenvolvimento de um protótipo de sistema ultrassônico de alta potência para aplicação no controle e/ou prevenção de incrustações causadas pelo mexilhão-dourado	Modelagem numérica de transdutores de alta potência e do sistema de acoplamento	JOSE PEREIRA LEO NETO	GABRIEL DE ARAUJO TORRES	FÍSICA - LICENCIATURA PLENA	Dr. Ricardo Batista do Carmo	Valdilene Canazart dos Santos	
29		16h00	PIBITI	Desenvolvimento de um protótipo de sistema ultrassônico de alta potência para aplicação no controle e/ou prevenção de incrustações causadas pelo mexilhão-dourado	Construção e caracterização do protótipo de um sistema baseado em transdutores de Langevin para acoplamento em tubulações	JOSE PEREIRA LEO NETO	MAYCON HENRIQUE CORREIA DE HOLANDA	FÍSICA - LICENCIATURA PLENA	Dr. Ricardo Batista do Carmo	Valdilene Canazart dos Santos	