

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa**  
**34º CAIC & 17º CAIT - UFAL Ciclo 2023/2024**

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 - CAMPUS ARAPIRACA (Sede) E-MAIL: [caic.cait.arapiraca@gmail.com](mailto:caic.cait.arapiraca@gmail.com)**

**Data: 05 / 11 /2024**

Qtde	Sala virtual	Período	PIBITI	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Avaliador	Avaliadores Externos	Moderador/Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
1	Sala 1: Mediador Professor José Pereira Neto LINK do Google Meet: <a href="https://meet.google.com/ccp-hawm-sdk">meet.google.com/ccp-hawm-sdk</a>	14h00	PIBITI	ANÁLISE DA SELETIVIDADE DE L-ASPARAGINASE E OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DA ENZIMA DE ORIGEM DE FUNGOS DA CAATINGA	ANÁLISE DA SELETIVIDADE DE L-ASPARAGINASE E OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DA ENZIMA DE ORIGEM DE FUNGOS DA CAATINGA	ALINE CAVALCANTI DE QUEIROZ	LUIZ HENRIQUE DA SILVA	Mayara Rodrigues Barbosa	14h00		
2		14h20	PIBITI	Pigmentos Microbianos: Prospecção e Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos	Antártica como Fonte de Fungos Pigmentados: Prospecção e Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos	ALYSSON WAGNER FERNANDES DUARTE	MARILIA EDUARDA ALMEIDA SANTOS	Mayara Rodrigues Barbosa	14h20		
3		14h30	PIBITI	Pigmentos Microbianos: Prospecção e Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos	Pigmentos Bacterianos: Prospecção e Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos	ALYSSON WAGNER FERNANDES DUARTE	ARTHUR BRITO RIBEIRO	Mayara Rodrigues Barbosa	14h30		
4		14h40	PIBITI	Pigmentos Microbianos: Prospecção e Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos	Pigmentos de fungos da Caatinga: Prospecção e Desenvolvimento de Processos Biotecnológicos	ALYSSON WAGNER FERNANDES DUARTE	EDUARDA CHIABAI BISSOLI	Mayara Rodrigues Barbosa	14h40		
5		14h50	PIBITI	Desenvolvimento do Assistente Virtual de Interações Medicamentosas (AVIM): um aparato tecnológico inovador para auxiliar na eficácia terapêutica de idosos no tratamento de doenças crônicas não transmissíveis (DCNTs) - Fase 3	Investigação das interações fármaco-fármaco clinicamente relevantes identificadas em estudos clínicos e experimentais.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	ANDRIELLY MARIA VARJAO SILVA	Mayara Rodrigues Barbosa	14h50		

6		15h00	PIBITI	Desenvolvimento do Assistente Virtual de Interações Medicamentosas (AVIM): um aparato tecnológico inovador para auxiliar na eficácia terapêutica de idosos no tratamento de doenças crônicas não transmissíveis (DCNTs) - Fase 4	Investigação das interações fármaco-nutriente clinicamente relevantes identificadas em estudos clínicos e experimentais.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	MARIA DANYELLE FARIAS DE OLIVEIRA	Mayara Rodrigues Barbosa	15h00		
7		15h10	PIBITI	Desenvolvimento do Assistente Virtual de Interações Medicamentosas (AVIM): um aparato tecnológico inovador para auxiliar na eficácia terapêutica de idosos no tratamento de doenças crônicas não transmissíveis (DCNTs) - Fase 5	Investigação das interações fármaco-fitoterápico clinicamente relevantes identificadas em estudos clínicos e experimentais.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	MARYANNE MARIA SIMPLICIO SANTOS	Mayara Rodrigues Barbosa	15h10		
8	<p>Sala 2: Mediador Professor Alysson Wagner F. Duarte LINK do Google Meet: <a href="https://meet.google.com/zfp-bnhh-jdh">https://meet.google.com/zfp-bnhh-jdh</a></p>	15h00	PIBITI	Desenvolvimento de protótipo e aplicativo inovador para acompanhamento das mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre Tcu 380A por enfermeiro	Desenvolvimento dos códigos fonte do aplicativo de monitoramento de mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre Tcu 380A	KAROL FIREMAN DE FARIAS	JOSE ROBERTO DA SILVA	Jorgete Logullo. UFRJ. (21) 964781686	15h00		
9		15h10	PIBITI	Desenvolvimento de protótipo e aplicativo inovador para acompanhamento das mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre Tcu 380A por enfermeiro	Investigação das interações fármaco-nutriente clinicamente relevantes identificadas em estudos clínicos e experimentais.	KAROL FIREMAN DE FARIAS	MARIA CLARA SALES VERISSIMO	Jorgete Logullo. UFRJ. (21) 964781687	15h10		
10		15h20	PIBITI	Desenvolvimento de protótipo e aplicativo inovador para acompanhamento das mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre Tcu 380A por enfermeiro	Desenvolvimento do designer do front end do aplicativo: monitoramento de mulheres submetidas a inserção do Dispositivo Intrauterino de cobre TCU 380A	KAROL FIREMAN DE FARIAS	ADRYELLE APARECIDA DOS SANTOS	Jorgete Logullo. UFRJ. (21) 964781688	15h20		
11		15h45	PIBITI	Sífilis congênita nas regiões de saúde de Alagoas: contribuições do georreferenciamento em saúde	A Sífilis congênita nas regiões de saúde de Alagoas: contribuições da análise espacial	MICHAEL FERREIRA MACHADO	ARIANA CARLA SOUSA DE MAGALHAES	Jorgete Logullo. UFRJ. (21) 964781689	15h45		
12		16h05	PIBITI	Desenvolvimento de Revestimentos Híbridos (Siloxano-PMMA) e de Extrato de Partes de Plantas Aplicados como Barreira de Proteção e Inibição de Corrosão de Estruturas Metálicas Imersas em Ambientes Corrosivos de Cloreto	Desenvolvimento de Revestimentos Híbridos (Siloxano-PMMA) e de Extrato de Partes de Plantas Aplicados como Barreira de Proteção e Inibição de Corrosão de Estruturas Metálicas Imersas em Ambientes Corrosivos de Cloreto	DIOGENES MENESES DOS SANTOS	ANNIELE STERFANY SANTOS LEITE	Jorgete Logullo. UFRJ. (21) 964781690	16h05		
13		16h25	PIBITI	Caracterização e geração de produtos à base de resíduo de peixe descartado em feiras livres de Arapiraca-AL	Produção de rações úmidas (patês) a base de vísceras de peixes para alimentação de gatos.	JULIMAR DO SACRAMENTO RIBEIRO	VANESSA ALEXANDRA BATISTA SILVA	Jorgete Logullo. UFRJ. (21) 964781691	16h25		
14		16h45	PIBITI	Efeitos do Ultrassom de Potência sobre Larvas de Mexilhões Dourados	Caracterização e aplicação do ultrassom em larvas de mexilhão dourado	JOSE HENRIQUE ARAUJO LOPES DE ANDRADE	FRANCIEL FERREIRA DA SILVA	ALEX EMANUEL BARROS COSTA	16h45		

15	17h00	PIBITI	Identificando fenótipos usando aprendizado de máquina	Desenvolvimento de modelo de aprendizado de máquina para identificação de fenótipos	WILLAMYS CRISTIANO SOARES SILVA	DAMIAO FERREIRA DE SOUZA	ALEX EMANUEL BARROS COSTA	17h00		
----	-------	--------	---	---	---------------------------------	--------------------------	---------------------------	-------	--	--

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa**  
**34º CAIC & 17º CAIT - UFAL Ciclo 2023/2024**

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 - CAMPUS ARAPIRACA (Sede) E-MAIL: [caic.cait.arapiraca@gmail.com](mailto:caic.cait.arapiraca@gmail.com)**

**Data: 06 / 11 /2024**

Qtde	Sala virtual	Período	PIBIC	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliadores Externos	Moderador/Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
1	<b>Sala 1 (<a href="https://meet.google.com/yic-mydi-pjy">https://meet.google.com/yic-mydi-pjy</a>)</b>	8h00	PIBIC	Controle Estatístico de Processos: estudo de caso em uma indústria de alimentos	Análise do Controle Estatístico do Processo (CEP) na linha de produção Y	ADEMARIA APARECIDA DE SOUZA	ANTONNY JOSE PEREIRA SANTOS COSTA	Agronomia			
2		8h10	PIBIC	Controle Estatístico de Processos: estudo de caso em uma indústria de alimentos	A utilização do controle estatístico de processo como tomada de decisão: estudo de caso na linha de produção X	ADEMARIA APARECIDA DE SOUZA	JAINNY MARIA PEREIRA SANTOS COSTA	Agronomia			
3		8h30	PIBIC	DESEMPENHO AGRONÔMICO DA CULTURA DA BETERRABA EM FUNÇÃO DA LÂMINA DE IRRIGAÇÃO E NÍVEIS DE PÓ DE ROCHA COM DIFERENTES APLICAÇÕES DE POTÁSSIO	CONSUMO HÍDRICO DA CULTURA DA ALFACE	MARCIO AURELIO LINS DOS SANTOS	ALINE DOS SANTOS CURTO	Agronomia			
4		8h40	PIBIC	DESEMPENHO AGRONÔMICO DA CULTURA DA BETERRABA EM FUNÇÃO DA LÂMINA DE IRRIGAÇÃO E NÍVEIS DE PÓ DE ROCHA COM DIFERENTES APLICAÇÕES DE POTÁSSIO	DESEMPENHO DA ALFACE EM FUNÇÃO DA LÂMINA DE IRRIGAÇÃO E NÍVEIS DE NITROGÊNIO EM SOLO ARGILOSO	MARCIO AURELIO LINS DOS SANTOS	ERIK VINICIUS DOS SANTOS	Agronomia			Amanda Barros

5	9h00	<b>PIBIC</b>	DESEMPENHO AGRONÔMICO DA CULTURA DA BETERRABA EM FUNÇÃO DA LÂMINA DE IRRIGAÇÃO E NIVEIS DE PÓ DE ROCHA COM DIFERENTES APLICAÇÕES DE POTÁSSIO	DESEMPENHO AGRONOMIC DA CULTURA DA ALFACE EM FUNÇÃO DE LÂMINAS DE IRRIGAÇÃO E NIVEIS DE NITROGENIO EM SOLO ARENOSO	MARCIO AURELIO LINS DOS SANTOS	PATRICK AFONSO DE OLIVEIRA FERREIRA	Agronomia		
6	9h20	<b>PIBIC</b>	Alterações químicas e físicas do solo e produção do milho consorciado com braquiária sob fontes de fósforo solúvel e reativa em sistema conservacionista do solo	Alterações físicas do solo em consórcio milho-braquiária sob fontes de fósforo solúvel e reativa em sistema conservacionista do solo	VALDEVAN ROSENDO DOS SANTOS	MARCOS VINICIUS NUNES DA SILVA	Agronomia		
7	9h30	<b>PIBIC</b>	Alterações químicas e físicas do solo e produção do milho consorciado com braquiária sob fontes de fósforo solúvel e reativa em sistema conservacionista do solo	Alterações químicas do solo em consórcio milho-braquiária sob fontes de fósforo	VALDEVAN ROSENDO DOS SANTOS	VIVIANE DA SILVA LIRA	Agronomia	José Clebson Barbosa Lúcio - UNESP: (16) 997693865	
8	9h00	<b>PIBIC</b>	A associação dos polimorfismos nos genes Receptores Toll-Like 1 e 9 na Lesão Intraepitelial Escamosa de alto grau (HSIL) e câncer cervical.	Identificação da funcionalidade dos polimorfismos nos genes TLR1 e TLR9 associados com câncer cervical: uma análise de predição de bioinformática	ELAINE VIRGINIA MARTINS DE SOUZA FIGUEIREDO	HEXCELANY ALBUQUERQUE DA SILVA	Enfermagem		
9	9h10	<b>PIBIC</b>	A associação dos polimorfismos nos genes Receptores Toll-Like 1 e 9 na Lesão Intraepitelial Escamosa de alto grau (HSIL) e câncer cervical.	Associação do polimorfismo TLR1 +6703G>A Asn248Ser (rs4833095) com o desenvolvimento de HSIL e câncer cervical em uma população de Alagoas, Brasil	ELAINE VIRGINIA MARTINS DE SOUZA FIGUEIREDO	PEDRO BEZERRA DE OLIVEIRA NETO	Enfermagem		
10	9h20	<b>PIBIC</b>	A associação dos polimorfismos nos genes Receptores Toll-Like 1 e 9 na Lesão Intraepitelial Escamosa de alto grau (HSIL) e câncer cervical.	Associação do polimorfismo TLR9 -1486A>G (rs187084) com o desenvolvimento de HSIL e câncer cervical em uma população de Alagoas, Brasil	ELAINE VIRGINIA MARTINS DE SOUZA FIGUEIREDO	PEDRO HENRIQUE FERREIRA DOS SANTOS	Enfermagem		
11	9h30	<b>PIBIC</b>	A associação dos polimorfismos nos genes Receptores Toll-Like 1 e 9 na Lesão Intraepitelial Escamosa de alto grau (HSIL) e câncer cervical.	Investigação da associação de polimorfismos nos genes TLR1 e TLR9 com a susceptibilidade para o câncer cervical através de uma revisão sistemática da literatura	ELAINE VIRGINIA MARTINS DE SOUZA FIGUEIREDO	RAY GABRIEL FARIAS FERREIRA DA SILVA	Enfermagem		
12	9h50	<b>PIBIC</b>	INVESTIGAÇÃO ENTRE A EXPOSIÇÃO A AGROTÓXICOS, O POLIMORFISMO RS57875989 NO GENE PER3, RITMO CIRCADIANO E DISTÚRBIOS DO SONO EM TRABALHADORES RURAIS DO AGRESTE ALAGOANO	Análise da exposição ocupacional de trabalhadores rurais a agrotóxicos no agreste alagoano	KAROL FIREMAN DE FARIAS	ALEXANDRE HENRIQUE DA SILVA	Enfermagem		

Sala 2 (<https://meet.google.com/wqy-yqvj-mef>)

13		10h00	PIBIC	INVESTIGAÇÃO ENTRE A EXPOSIÇÃO A AGROTÓXICOS, O POLIMORFISMO RS57875989 NO GENE PER3, RITMO CIRCADIANO E DISTÚRBIOS DO SONO EM TRABALHADORES RURAIS DO AGRESTE ALAGOANO	Investigação da relação do polimorfismo VNTR rs57875989 em PER3, com distúrbios do sono no trabalhador rural que manuseiam agrotóxicos, no município de Arapiraca, Alagoas.	KAROL FIREMAN DE FARIAS	EVELINE DE SOUZA SANTOS	Enfermagem	Jorgete Logullo. UFRJ. (21) 964781686	Elisabeth Gonçalves
14	Sala 3 ( <a href="https://meet.google.com/ddo-sfru-imd">https://meet.google.com/ddo-sfru-imd</a> )	14h00	PIBIC	BIOPROSPECÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS DE MICRORGANISMOS AMBIENTAIS: UMA AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA DO POTENCIAL LEISHMANICIDA	BIOPROSPECÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS DE MICRORGANISMOS DA ANTÁRTICA UMA AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA DO POTENCIAL LEISHMANICIDA	ALINE CAVALCANTI DE QUEIROZ	GABRIEL ANTHONI CAVALCANTE AQUINO	Farmácia		
15		14h10	PIBIC	BIOPROSPECÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS DE MICRORGANISMOS AMBIENTAIS: UMA AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA DO POTENCIAL LEISHMANICIDA	BIOPROSPECÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS DE MICRORGANISMOS DA CAATINGA: UMA AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA DO POTENCIAL LEISHMANICIDA	ALINE CAVALCANTI DE QUEIROZ	VINICIUS PIETROSKI PEDROSO	Farmácia		
16		14h30	PIBIC	CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS (PCAP) DE RISCO PARA HIV/AIDS, HEPATITES VIRAIS E OUTRAS IST ENTRE GRADUANDOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS DE RISCO PARA HEPATITES VIRAIS ENTRE GRADUANDOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS.	MARCIO BEZERRA SANTOS	EMANUELLE DE LIMA BATISTA	Enfermagem		
17		14h40	PIBIC	CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS (PCAP) DE RISCO PARA HIV/AIDS, HEPATITES VIRAIS E OUTRAS IST ENTRE GRADUANDOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS DE RISCO PARA HIV/AIDS, ENTRE GRADUANDOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	MARCIO BEZERRA SANTOS	IGOR FERNANDO DE MELO CAVALCANTE	Enfermagem		
18		14h50	PIBIC	CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS (PCAP) DE RISCO PARA HIV/AIDS, HEPATITES VIRAIS E OUTRAS IST ENTRE GRADUANDOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	CONHECIMENTO, ATITUDES E PRÁTICAS DE RISCO PARA INFECÇÕES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS ENTRE GRADUANDOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS.	MARCIO BEZERRA SANTOS	VICTOR MARIANO ALENCAR E SILVA	Enfermagem		
19		15h10	PIBIC	Sífilis Congênita no Nordeste pós-COVID-19	A Sífilis Congênita no Nordeste pós-COVID-19: em Pernambuco, Paraíba e Rio Grande do Norte	MICHAEL FERREIRA MACHADO	BRUNA CARVALHO BORGES	Medicina	Mariana da Silva Santos. CESMAC. 82 8819-0388	
20		15h20	PIBIC	Sífilis Congênita no Nordeste pós-COVID-19	Análise da sífilis congênita pós COVID-19 em Alagoas, Sergipe e Bahia	MICHAEL FERREIRA MACHADO	JULIO CESAR DE ALBUQUERQUE BATINGA	Medicina		

21		15h30	PIBIC	ANÁLISE DAS PERCEPÇÕES E PRÁTICAS EDUCATIVAS EM SAÚDE DE PROFESSORES: REFLEXÃO CRÍTICA E TRILHAS PARA ABORDAGEM SOBRE INFECÇÕES DE TRANSMISSÃO SEXUAL	PRÁTICAS EDUCATIVAS NO CONTEXTO DAS INFECÇÕES SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS: PERCEPÇÃO DOCENTE E ESTRATÉGIAS DIDÁTICAS PARA PROMOÇÃO DA SAÚDE NA ESCOLA	MARIA LUSIA DE MORAIS BELO BEZERRA	IVO CAETANO DA SILVA	Biologia	
22		15h40	PIBIC	ANÁLISE DAS PERCEPÇÕES E PRÁTICAS EDUCATIVAS EM SAÚDE DE PROFESSORES: REFLEXÃO CRÍTICA E TRILHAS PARA ABORDAGEM SOBRE INFECÇÕES DE TRANSMISSÃO SEXUAL	EDUCAÇÃO EM SAÚDE NO AMBIENTE ESCOLAR: REFLEXÃO CRÍTICA SOBRE DOCUMENTOS NORTEADORES DAS PRÁTICAS EDUCATIVAS	MARIA LUSIA DE MORAIS BELO BEZERRA	JOAO PEDRO ABREU DOS SANTOS	Biologia	
23		15h50	PIBIC	ANÁLISE DAS PERCEPÇÕES E PRÁTICAS EDUCATIVAS EM SAÚDE DE PROFESSORES: REFLEXÃO CRÍTICA E TRILHAS PARA ABORDAGEM SOBRE INFECÇÕES DE TRANSMISSÃO SEXUAL	SAÚDE E EDUCAÇÃO EM SAÚDE NA VISÃO DE DOCENTES DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA NO ENSINO BÁSICO	MARIA LUSIA DE MORAIS BELO BEZERRA	MARIA GABRIELLA DA SILVA SANTOS	Biologia	
24		16h00	PIBIC	ANÁLISE DAS PERCEPÇÕES E PRÁTICAS EDUCATIVAS EM SAÚDE DE PROFESSORES: REFLEXÃO CRÍTICA E TRILHAS PARA ABORDAGEM SOBRE INFECÇÕES DE TRANSMISSÃO SEXUAL	MODELOS DE EDUCAÇÃO EM SAÚDE E SUA RELAÇÃO COM AS PERCEPÇÕES DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA	MARIA LUSIA DE MORAIS BELO BEZERRA	MARINA MARTA DOS SANTOS	Biologia	Elisabeth Gonçalves
25	Sala 4 (meet.google.com/aqh-kavb-yqv)	14h00	PIBIC	DESIGN E FABRICAÇÃO DE UM SISTEMA DE IMAGEM ULTRASSÔNICA DE ALTA RESOLUÇÃO PARA APLICAÇÕES EM MICROSCOPIA ACÚSTICA.	Simulações numéricas para gerar feixes acústicos superfocalizados através de lentes acústicas	JOSE PEREIRA LEAO NETO	FERNANDA FERNANDES FERRO DE LUCENA	Física	
26		14h10	PIBIC	DESIGN E FABRICAÇÃO DE UM SISTEMA DE IMAGEM ULTRASSÔNICA DE ALTA RESOLUÇÃO PARA APLICAÇÕES EM MICROSCOPIA ACÚSTICA.	Manipulação de partículas sem contato através da força de radiação acústica	JOSE PEREIRA LEAO NETO	ISRAEL BISPO DOS SANTOS	Física	
27		14h30	PIBIC	Estudo e modelagem numérica de transdutores de Langevin	Revisão literária sobre transdutores de Langevin e suas aplicações	JOSE HENRIQUE ARAUJO LOPES DE ANDRADE	GABRIEL DE ARAUJO TORRES	Física	
28		14h40	PIBIC	Estudo e modelagem numérica de transdutores de Langevin	Projeto de transdutores de Langevin via modelagem numérica.	JOSE HENRIQUE ARAUJO LOPES DE ANDRADE	MAYCON HENRIQUE CORREIA DE HOLANDA	Física	
29		15h00	PIBIC	Propagação e difração de Feixes de Luz Complexa	Modelagem numérica da difração de feixes com momento angular orbital em redes fractais	WILLAMYS CRISTIANO SOARES SILVA	DAVINNY SEMILLY GAMA NETO DA SILVA	Física	

30		15h10	PIBIC	Propagação e difração de Feixes de Luz Complexa	Geração de feixes Laguerre-Gauss através de holografia digital e análise experimental de difração	WILLAMYS CRISTIANO SOARES SILVA	ULISSES CLEVESSON SILVA SANTOS	Física	André Cavalheiros. USP. 11-953026848	Vitor Visintin Almeida
31	Sala 5 ( <a href="https://meet.google.com/mgi-pjfx-zfg">https://meet.google.com/mgi-pjfx-zfg</a> )	13h30	PIBIC	FARELO DE ARROZ NA ENSILAGEM DE CAPIM ELEFANTE	Composição química e perdas de silagem de capim elefante aditivada com farelo de arroz	VITOR VISINTIN SILVA DE ALMEIDA	CARLOS VICTOR GOMES DOS SANTOS	Zootecnia	Dorgival Moraes de Lima Junior. UFERSA. 82 96108048	Alysson Duarte
32		13h40	PIBIC	FARELO DE ARROZ NA ENSILAGEM DE CAPIM ELEFANTE	Estabilidade aeróbica de silagem de capim elefante aditivada com farelo de arroz.	VITOR VISINTIN SILVA DE ALMEIDA	JANAINA PEREIRA LIMA	Zootecnia		
33		14h00	PIBIC	Avaliação quantitativa e qualitativa de resíduos de peixes oriundos das feiras livres de Arapiraca-Al e seu aproveitamento em compostagem	Avaliação de diferentes fontes de carbono na compostagem a base de resíduos de peixes oriundos das feiras livres de Arapiraca-Al e seu aproveitamento em compostagem	JULIMAR DO SACRAMENTO RIBEIRO	LAURA FERNANDA CARMO DA SILVA OLIVEIRA	Zootecnia		
34		14h20	PIBIC	Produção de silagem de capim elefante aditivadas com farelo de milho	ESTABILIDADE AERÓBIA DE SILAGENS DE CAPIM ELEFANTE ADITIVADAS COM DIFERENTES NÍVEIS DE FARELO DE MILHO	ALINE CARDOSO OLIVEIRA VISINTIN	JOSEFA POLIANA DA CONCEICAO	Zootecnia		
35		14h30	PIBIC	Produção de silagem de capim elefante aditivadas com farelo de milho	COMPOSIÇÃO QUÍMICO-BROMATOLÓGICA E PERDAS DE SILAGENS DE CAPIM ELEFANTE ADITIVADAS OU NÃO COM FARELO DE MILHO	ALINE CARDOSO OLIVEIRA VISINTIN	SABRINA MARIA DA SILVA	Zootecnia		

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Coordenação de Pesquisa**  
**34º CAIC & 17º CAIT - UFAL Ciclo 2023/2024**

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 - CAMPUS ARAPIRACA (Sede) E-MAIL: [caic.cait.arapiraca@gmail.com](mailto:caic.cait.arapiraca@gmail.com)**

**Data: 07 / 11 /2024**

Qtde	Sala virtual	Período	PIBIC	Título do projeto	Título do plano de trabalho	Orientador	Apresentador (a)	Curso	Avaliadores Externos	Moderador/Monitor	Justificativa de Ausência (Orientador e/ou aluno)
1	Sala 1 <a href="https://meet.google.com/jsw-spuj-mfq">https://meet.google.com/jsw-spuj-mfq</a>	08h00	PIBIC	Química na rede: um estudo da divulgação de conhecimentos químicos no Instagram	QUÍMICA NA REDE UM ESTUDO SOBRE A DIVULGAÇÃO DO CONHECIMENTO QUÍMICO NO INSTAGRAM	WILMO ERNESTO FRANCISCO JUNIOR	MARLOS GABRIEL DA CRUZ MACHADO	Química	Luciane Fernandes de Goes.	Tereza Albuquerque	
2		08h10	PIBIC	Química na rede: um estudo da divulgação de conhecimentos químicos no Instagram	Um panorama de publicações relacionadas à química no Instagram	WILMO ERNESTO FRANCISCO JUNIOR	VANESSA NUNES MARINHO	Química			
3		08h30	PIBIC	DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE METODOLOGIAS ANALÍTICAS BASEADAS EM MICROSSISTEMAS DE ANÁLISES DE BAIXO CUSTO PARA MONITORAMENTO DE METAIS PESADO E AGROTÓXICOS EM AMOSTRAS AMBIENTAIS	Aplicação de uPAD para Determinação e Monitoramento de Traços de Pb (II), Cd (II), Hg (II) em Águas Naturais e Peixes do Rio São Francisco na Cidade Ribeirinha de	DIOGENES MENESES DOS SANTOS	JOSÉ WELLINGTON DA SILVA	Química			
4		08h40	PIBIC	DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE METODOLOGIAS ANALÍTICAS BASEADAS EM MICROSSISTEMAS DE ANÁLISES DE BAIXO CUSTO PARA MONITORAMENTO DE METAIS PESADO E AGROTÓXICOS EM AMOSTRAS AMBIENTAIS	Uso de uPAD para Determinação e Monitoramento Colorimétrica de Glufosinato,	DIOGENES MENESES DOS SANTOS	WELVYS GABRIEL DA CRUZ	Química			
5		09h00	PIBIC	Híbridos Moleculares de Cumarinas como Potenciais Agentes Fotoprotetores, Antioxidantes e Inibidores da Enzima Tirosinase.	Plano 1_Síntese, Caracterização, Investigação das Propriedades Biológicas e In silico de Cumarinas Substituídas.	SILVIA HELENA CARDOSO	ANGELO MATHEUS TORRES SANTOS	Química			
6		09h10	PIBIC	Híbridos Moleculares de Cumarinas como Potenciais Agentes Fotoprotetores, Antioxidantes e Inibidores da Enzima Tirosinase.	Plano 2_Síntese, Caracterização, Investigação das Propriedades Fotoprotetoras, Antioxidantes e ADME in Silico de Derivados 3-Cetocumarinas e Cumarinas-3-tiossemicarbazonas	SILVIA HELENA CARDOSO	RODRIGO CABRAL DE ARAUJO FILHO	Química			
7		8h00	PIBIC	Estudo do mapeamento do ruído de tráfego de cinco bairros em Arapiraca - AL	Mapeamento sonoro em Arapiraca: estudo do bairro Brasiliana	ELISABETH DE ALBUQUERQUE CAVALCANTI DUARTE GONCALVES	BARBARA DOS ANJOS MOURA	Arquitetura			
8		8h10	PIBIC	Estudo do mapeamento do ruído de tráfego de cinco bairros em Arapiraca - AL	Mapeamento sonoro em Arapiraca: estudo do bairro Eldorado	ELISABETH DE ALBUQUERQUE CAVALCANTI DUARTE GONCALVES	JOAO CARLOS LOPES DE CASTRO ARAUJO	Arquitetura			

9	Sala 2 meet.google.com/yrg-dmoj-hkq	8h20	PIBIC	Estudo do mapeamento do ruído de tráfego de cinco bairros em Arapiraca - AL	Mapeamento sonoro em Arapiraca: estudo do bairro Santa Edwiges	ELISABETH DE ALBUQUERQUE CAVALCANTI DUARTE GONCALVES	LARA MARIA DE OLIVEIRA SILVA	Arquitetura		
10		8h30	PIBIC	Estudo do mapeamento do ruído de tráfego de cinco bairros em Arapiraca - AL	Mapeamento sonoro em Arapiraca: estudo dos bairros Capiatã e Senador Teotônio Vilela	ELISABETH DE ALBUQUERQUE CAVALCANTI DUARTE GONCALVES	MARY KAROLLYNA BARBOSA DONATO	Arquitetura		
11		8h50	PIBIC	Estudo sobre a influência parâmetros de geometria urbana e cobertura de solo no desempenho de Zonas Climáticas Locais da cidade de Arapiraca-AL	Geometria Urbana e Microclima: Avaliação de Zonas Climáticas Locais de Arapiraca-AL	SIMONE CARNAUBA TORRES RIOS	DEBORA MIKAELLY DOS SANTOS	Arquitetura		
12		9h00	PIBIC	Estudo sobre a influência parâmetros de geometria urbana e cobertura de solo no desempenho de Zonas Climáticas Locais da cidade de Arapiraca-AL	Cobertura de solo urbano e Microclima: Avaliação de Zonas Climáticas Locais de Arapiraca-AL	SIMONE CARNAUBA TORRES RIOS	MATHEUS SILVA FARIAS	Arquitetura		
13		9h20	PIBIC	Planejamento urbano, Plano Diretor e as atividades de mineração em áreas rurais: o caso da Mineração Vale Verde em Craibas - Alagoas	A Dinâmica do espaço habitado na cidade de Craibas	MARIA ESTER FERREIRA DA SILVA VIEGAS	VINICIUS LINS DA SILVA	Geografia	Bianca Carla Dantas de Ar	Karla Mendes
14		14h00	PIBIC	QUALIDADE DE VIDA E LETRAMENTO EM SAÚDE DE PACIENTES COM HANSENÍASE NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL	Avaliação da qualidade de vida de pacientes com hanseníase	ANDREIVNA KHARENINE SERBIM	ANA KARLA ALVES DE ALMEIDA	Enfermagem		
15		14h10	PIBIC	QUALIDADE DE VIDA E LETRAMENTO EM SAÚDE DE PACIENTES COM HANSENÍASE NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL	Compreensão sobre as experiências percebidas de letramento em saúde de pacientes com hanseníase	ANDREIVNA KHARENINE SERBIM	EMANUELLE PEREIRA DE ARAUJO SANTOS	Enfermagem		
16		14h20	PIBIC	QUALIDADE DE VIDA E LETRAMENTO EM SAÚDE DE PACIENTES COM HANSENÍASE NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL	Avaliação do letramento em saúde de pacientes com hanseníase	ANDREIVNA KHARENINE SERBIM	MAIRY EDITH BATISTA SAMPAIO	Enfermagem		
17		14h30	PIBIC	QUALIDADE DE VIDA E LETRAMENTO EM SAÚDE DE PACIENTES COM HANSENÍASE NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL	Condições de letramento em saúde de pacientes com hanseníase: estudo de métodos	ANDREIVNA KHARENINE SERBIM	SIRLAYNE RIBEIRO OLIVEIRA	Enfermagem		
18		14h50	PIBIC	DISTÚRBIOS DO SONO E SUAS IMPLICAÇÕES SISTÊMICAS PROJETO GUARDA-CHUVA	Síndrome metabólica x apneia do sono x melatonina	CHRISTIANE CAVALCANTE FEITOZA	BRUNA RYKELLY RAMOS DOS SANTOS	Enfermagem		
19	15h00	PIBIC	DISTÚRBIOS DO SONO E SUAS IMPLICAÇÕES SISTÊMICAS PROJETO GUARDA-CHUVA	Relação entre ansiedade, síndrome das pernas inquietas e qualidade do sono	CHRISTIANE CAVALCANTE FEITOZA	ISABELLA ELIZIARIO DA SILVA NOBRE	Enfermagem			
20	15h10	PIBIC	DISTÚRBIOS DO SONO E SUAS IMPLICAÇÕES SISTÊMICAS PROJETO GUARDA-CHUVA	Qualidade do Sono dos Cuidadores de Idosos: Revisão Sistemática	CHRISTIANE CAVALCANTE FEITOZA	JOSEFA YOLANDA VITORIO COSTA	Enfermagem			

21	Sala 3 (meet.google.com/heg-thjg-kcz)	15h20	PIBIC	DISTÚRBIOS DO SONO E SUAS IMPLICAÇÕES SISTÊMICAS PROJETO GUARDA-CHUVA	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DO SONO DE INDIVÍDUOS COM DIABETES MELLITUS TIPO 1: REVISÃO SISTEMÁTICA	CHRISTIANE CAVALCANTE FEITOZA	LETICIA GABRIELLY SOARES ARAUJO	Enfermagem	Jaqueline Maria da Silva. CE
22		15h40	PIBIC	Saúde do Trabalhador Rural em Arapiraca/AL: análise da utilização e intoxicação por agrotóxicos para proposição de manejo seguro	Intoxicações agudas e crônicas por agrotóxicos: uma revisão sistemática sobre abordagem clínica, manejo e prevenção	MEIRIELLY KELLYA HOLANDA DA SILVA	IRYS NATALHIA MAIA DE SOUSA	Enfermagem	
23		15h50	PIBIC	Saúde do Trabalhador Rural em Arapiraca/AL: análise da utilização e intoxicação por agrotóxicos para proposição de manejo seguro	Utilização de agrotóxicos pelos trabalhadores rurais em Arapiraca AL	MEIRIELLY KELLYA HOLANDA DA SILVA	LUCAS EMANUEL DOS SANTOS	Enfermagem	
24		16h00	PIBIC	Saúde do Trabalhador Rural em Arapiraca/AL: análise da utilização e intoxicação por agrotóxicos para proposição de manejo seguro	Intoxicações exógenas por agrotóxicos em trabalhadores rurais de Arapiraca AL	MEIRIELLY KELLYA HOLANDA DA SILVA	MARIA FLAVIA OLIVEIRA DE SANTANA	Enfermagem	
25		16h10	PIBIC	Saúde do Trabalhador Rural em Arapiraca/AL: análise da utilização e intoxicação por agrotóxicos para proposição de manejo seguro	Primeiros socorros em casos de intoxicações exógenas por agrotóxicos e forma correta de sua utilização: materiais educativos e educação em saúde	MEIRIELLY KELLYA HOLANDA DA SILVA	VICTORIA FORTALEZA BERNARDINO	Enfermagem	
26		16h30	PIBIC	Trabalho em enfermagem no enfrentamento da pandemia de covid-19 em Alagoas: contradições em discurso	Influências da divisão do trabalho em enfermagem no enfrentamento da pandemia de covid-19 em Alagoas: uma abordagem discursiva	SOSTENES ERICSON VICENTE DA SILVA	JOSE EDUARDO FERREIRA DANTAS	Enfermagem	
27		16h40	PIBIC	Trabalho em enfermagem no enfrentamento da pandemia de covid-19 em Alagoas: contradições em discurso	Material informativo sobre influências do enfrentamento ao Covid-19 para a vida e atuação profissional de trabalhadoras em enfermagem de Alagoas	SOSTENES ERICSON VICENTE DA SILVA	MARIA LETICIA CAVALCANTE SANTOS	Enfermagem	
28		16h50	PIBIC	Trabalho em enfermagem no enfrentamento da pandemia de covid-19 em Alagoas: contradições em discurso	Relação gênero e sobrecarga de trabalho no discurso de enfermeiras: influências no/do	SOSTENES ERICSON VICENTE DA SILVA	RHAYSSA IRLLEY PINHEIRO PEREIRA	Enfermagem	Glícia Maria de Oliveira - U
29		15h00	PIBIC	ENSINO E FORMAÇÃO DE PROFESSORES E AS METRIZES AFRICANAS: Contribuições da teoria pedagógica histórico crítica , da Teoria Crítico Superadora da Educação Física e do Pan-Africanismo frente as questões étnico raciais	ENSINO E FORMAÇÃO DE PROFESSORES: BALANÇO DA PRODUÇÃO DO	CELI NELZA ZULKE TAFFAREL	ANTONIO ALFREDO PAULINO SOARES DE FRANCA	Ensino	Alysson Duarte

30	Sala 4 meet.google.com/jac-huef-ry	15h10	PIBIC	ENSINO E FORMAÇÃO DE PROFESSORES E AS METRIZES AFRICANAS: Contribuições da teoria pedagógica histórico crítica , da Teoria Crítico Superadora da Educação Física e do Pan-Africanismo frente as questões étnico raciais	ENSINO E FORMAÇÃO DE PROFESSORES: BALANÇO DAS QUESTÕES ETNICO	CELI NELZA ZULKE TAFFAREL	LETHICIA GABRIELLY DE SOUSA SILVA	Ensino		
31		15h30	PIBIC	A PRESENÇA DOS CONCEITOS DE SEXUALIDADE E RACA NAS PESQUISAS DO CAMPO DO ENSINO DE CIÊNCIAS DO PERÍODO DE 2004-2023	OS CONCEITOS DE SEXUALIDADE NAS PESQUISAS DO CAMPO DO ENSINO DE	IVANDERSON PEREIRA DA SILVA	ANGELY NAIANA MACENA CAVALCANTE	Educação		
32		15h40	PIBIC	A PRESENÇA DOS CONCEITOS DE SEXUALIDADE E RACA NAS PESQUISAS DO CAMPO DO ENSINO DE CIÊNCIAS DO PERÍODO DE 2004-2023	O CONCEITOS DE RACA NAS PESQUISAS DO CAMPO DO ENSINO DE CIÊNCIAS DO PERÍODO DE 2004-2023	IVANDERSON PEREIRA DA SILVA	STHEFANY DIONIZIO SILVA	Educação		
33		16h00	PIBIC	À DISTIBUIÇÃO TERRITORIAL DAS AÇÕES DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOIVAÇÃO	INOVAÇÃO REGIONAL: DINÂMICA E COMPLEXIDADE	BRUNO SETTON GONCALVES	VIVIAN LOUISE GODOI LARANJEIRA	Educação Física		
34		16h20	PIBIC	Ser ou não ser? A formação para a docência nos cursos de licenciatura do Campus Arapiraca da Universidade Federal de Alagoas - 2ª etapa	A formação docente através dos Trabalhos de Conclusão de Curso de licenciatura do Campus Arapiraca da Universidade Federal de Alagoas	TEREZA CRISTINA CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE	GABRIELLA DE FATIMA COSTA SILVA	Letras	Petra Schnneider Lima dos S	Jussara Baggio
35		14h00	PIBIC	Epidemiologia do Acidente Vascular Cerebral no estado de Alagoas: da prevenção à reabilitação	Avaliação da funcionalidade e do acesso à reabilitação 3 meses após o AVC de pacientes atendidos na Unidade de AVC (UAVC) do Hospital de Emergência do Agreste	JUSSARA ALMEIDA DE OLIVEIRA BAGGIO	ANNE GABRIELLE SANTOS LIMA	Medicina		
36		14h10	PIBIC	Epidemiologia do Acidente Vascular Cerebral no estado de Alagoas: da prevenção à reabilitação	Preditores de funcionalidade após Acidente Vascular Cerebral: análise dos dados da Pesquisa Nacional de Saúde de 2019	JUSSARA ALMEIDA DE OLIVEIRA BAGGIO	BRUNA ROBERTA LOPES DO NASCIMENTO	Medicina		
37		14h20	PIBIC	Epidemiologia do Acidente Vascular Cerebral no estado de Alagoas: da prevenção à reabilitação	Prevalência do Acidente Vascular Cerebral em Alagoas análise da Pesquisa Nacional de Saúde de 2019	JUSSARA ALMEIDA DE OLIVEIRA BAGGIO	ARIANA FIGUEIREDO SUASSUNA	Medicina		
38	14h30	PIBIC	Epidemiologia do Acidente Vascular Cerebral no estado de Alagoas: da prevenção à reabilitação	Caracterização dos aspectos clínicos, epidemiológicos e funcionais dos indivíduos com diagnóstico de AVC atendidos na Unidade de AVC (UAVC) do Hospital de Emergência do Agreste	JUSSARA ALMEIDA DE OLIVEIRA BAGGIO SILVA	FRANCISCO WELLINGTON DOS SANTOS	Medicina			

39	Sala 5 (meet.google.com/bct-uzbn-krj)	14h50	<b>PIBIC</b>	Avaliação do risco cardiovascular em pacientes da Unidade Básica de Saúde Dolores de Almeida, localizada no Sítio Laranjal, zona rural do município de Arapiraca-Alagoas.	Avaliação perfil sociodemográfico e dos fatores de risco para doenças cardiovasculares de pacientes hipertensos da UBS Dolores de Almeida, zona rural do município de de Arapiraca-Alagoas.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	BEATRIZ MAINENTI DAFLON	Medicina	
40		15h00	<b>PIBIC</b>	Avaliação do risco cardiovascular em pacientes da Unidade Básica de Saúde Dolores de Almeida, localizada no Sítio Laranjal, zona rural do município de Arapiraca-Alagoas.	Avaliação do nível de ansiedade e depressão de pacientes hipertensos da UBS Folores de Almeida, localizada no Sítio Laranjal, zona rural do município de Arapiraca Alagoas	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	DANIEL IGOR CORDEIRO PERBOIRE	Medicina	
41		15h10	<b>PIBIC</b>	Avaliação do risco cardiovascular em pacientes da Unidade Básica de Saúde Dolores de Almeida, localizada no Sítio Laranjal, zona rural do município de Arapiraca-Alagoas.	Estratificação do risco cardiovascular pacientes hipertensos da UBS Dolores de Almeida, localizada no Sítio Laranjal, zona rural do município de Arapiraca-Alagoas	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	MARIANA ARAUJO OLIVEIRA BARBOSA ROCHA	Medicina	
42		15h20	<b>PIBIC</b>	Avaliação do risco cardiovascular em pacientes da Unidade Básica de Saúde Dolores de Almeida, localizada no Sítio Laranjal, zona rural do município de Arapiraca-Alagoas.	Avaliação do grau de atividade física e dos parâmetros antropométricos de pacientes hipertensos da UBS Dolores de Almeida, localizada no Sítio Laranjal, zona rural do município de Arapiraca Alagoas.	AMANDA KARINE BARROS FERREIRA RODRIGUES	WESKLEY PEREIRA LIMA	Medicina	
43		15h40	<b>PIBIC</b>	Comunicação em medicina: relação entre saúde e religiosidade/espiritualidade. Uma revisão sistemática	Comunicação em medicina no âmbito da religiosidade/espiritualidade.	RAFAEL RODRIGUES DA SILVA	BRENDA DE SANTANA SILVA	Medicina	
44		15h50	<b>PIBIC</b>	Comunicação em medicina: relação entre saúde e religiosidade/espiritualidade. Uma revisão sistemática	A comunicação de más notícias em medicina	RAFAEL RODRIGUES DA SILVA	GILBERTO SANTOS DA SILVA NETTO	Medicina	
45		16h00	<b>PIBIC</b>	Comunicação em medicina: relação entre saúde e religiosidade/espiritualidade. Uma revisão sistemática	Comunicação interprofissional em saúde	RAFAEL RODRIGUES DA SILVA	JOYCE KETHELLEN NERES LIMA	Medicina	Daniele Cristina de Oliveira Vitor Visintin Almeida