# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 dos Primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Manhã | |
| BIC-0480-5.01/24 | AGRONOMIA | ATIVIDADE MICROBIANA EM SOLO IRRIGADO COM ÁGUA RESIDUÁRIA E APORTE DE DIFERENTES TAXAS DE COBERTURA MORTA EM CULTURAS DE APELO REGIONAL DO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO | UFRPE - RECIFE | ADEMIR DE OLIVEIRA FERREIRA | GIVANILSON ROSA DA SILVA |
| BIC-1054-5.01/24 | AGRONOMIA | ESTRATÉGIAS PARA AUMENTO DA PRODUTIVIDADE E DA QUALIDADE NUTRICIONAL DE HORTALIÇAS CULTIVADAS NO AGRESTE DE PERNAMBUCO: UTILIZAÇÃO DE PÓ DE ROCHA E DE BIOFERTILIZANTES | UFRPE - RECIFE | ANA DOLORES SANTIAGO DE FREITAS | IRLA CAMILE BORBA FRANÇA |
| BIC-0927-5.01/24 | AGRONOMIA | RAZÕES ISOTÓPICAS DE N E C PARA ACESSAR A FIXAÇÃO BIOLÓGICA DE NITROGÊNIO E A FOTOSSÍNTESE DE PALMA FORRAGEIRA (OPUNTIA SP) | UFRPE - RECIFE | ANA DOLORES SANTIAGO DE FREITAS | LAURA PAIVA COUTINHO |
| BIC-1484-5.01/24 | AGRONOMIA | CARACTERIZAÇÃO MORFOAGRONÔMICA DO FEIJOEIRO E RESISTÊNCIA GENÉTICA A FITOVIROSES | IPA | ANTONIO FÉLIX DA COSTA | TOMÁS BUARQUE FERNANDES |
| BIC-0920-5.01/24 | AGRONOMIA | ESTOQUES DE CARBONO E NITROGENIO EM SOLOS DE MANGUEZAIS DO NORDESTE DO BRASIL | UFRPE - RECIFE | CAROLINE MIRANDA BIONDI | ESTHER DE LIRA BERNARDES MOURA |
| BIC-1188-5.01/24 | AGRONOMIA | ACUMULAÇÃO DE SILÍCIO E NUTRIENTES EM DIFERENTES CULTIVARES DE MILHO | UFRPE - RECIFE | CLISTENES WILLIAMS ARAUJO DO NASCIMENTO | JONATHAN JOSÉ DE MELO |
| BIC-1509-5.01/24 | AGRONOMIA | INDICADORES DA MATURIDADE FISIOLÓGICA VISANDO MAIOR QUALIDADE FISIOLÓGICA EM SEMENTES DE CAFÉ | UFAPE | EDILMA PEREIRA GONÇALVES | VANYELLE RAQUEL PEREIRA DE ARAUJO |
| BIC-0066-5.01/24 | AGRONOMIA | RELAÇÃO DOS ATRIBUTOS PREDITORES DA QUALIDADE FÍSICA DO SOLO COM OS ESTOQUES DE CARBONO EM ÁREA PRODUTORA DE MANGA SOB DIFERENTES SISTEMAS DE MANEJO | UFRPE - RECIFE | EDIVAN RODRIGUES DE SOUZA | WELLINTON JULIO FERREIRA GONÇALVES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 dos Primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-0456-5.01/24 | AGRONOMIA | SELEÇÃO DE RIZOBACTÉRIAS PARA O BIOCONTROLE DE RALSTONIA SOLANACEARUM ECOTIPO MOKO | UFRPE - RECIFE | ELINEIDE BARBOSA DE SOUZA | ANDREZA RAYANE BARBOSA DE OLIVEIRA |
| BIC-1257-5.01/24 | AGRONOMIA | PREDIÇÃO DA FERTILIDADE DO SOLO VIA ESPECTROMETRIA DE FLUORESCÊNCIA DE RAIOS–X PORTÁTIL NOS SOLOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO | UFRPE - RECIFE | FERNANDO BRUNO VIEIRA DA SILVA | ALLAN VICTOR DE AQUINO SABORIDO DA SILVA |
| BIC-0395-5.01/24 | AGRONOMIA | AVALIAÇÃO E CONDUÇÃO DE POPULAÇÃO SEGREGANTE PELO MÉTODO GENEALÓGICO VISANDO OBTENÇÃO DE LINHAGENS DE FEIJÃO-CAUPI RESISTENTES À PODRIDÃO-CINZENTA-DO-CAULE | UNIVASF | FRANCINE HIROMI ISHIKAWA | SHELDON LETHIERY RODRIGUES DA SILVA MONTECLARO |
| BIC-0388-5.01/24 | AGRONOMIA | OBTENÇÃO DAS GERAÇÕES F5 E F6 DE POPULAÇÕES CONDUZIDAS PELO MÉTODO BULK VISANDO DESENVOLVIMENTO DE CULTIVARES RESISTENTES À PODRIDÃO-CINZENTA-DO-CAULE EM FEIJÃO-CAUPI | UNIVASF | FRANCINE HIROMI ISHIKAWA | GUILHERME DA SILVA MENEZES |
| BIC-0276-5.01/24 | AGRONOMIA | AVALIAÇÃO E SELEÇÃO DE POPULAÇÕES SEGREGANTES VISANDO OBTENÇÃO DE LINHAGENS DE FEIJÃO-CAUPI RESISTENTES À PODRIDÃO-CINZENTA-DO-CAULE | UNIVASF | FRANCINE HIROMI ISHIKAWA | FLAUTON EMANUEL DE LIMA |
| *BIC-0819-5.01/24* | AGRONOMIA | ATRIBUTOS QUÍMICOS DE UM SOLO SOB CULTIVO DE VIDEIRAS E ESTADO NUTRICIONAL DAS PLANTAS INOCULADAS COM BACTÉRIAS SOLUBILIZADORAS DE FÓSFORO NO VALE DO SÃO FRANCISCO | UFRPE - RECIFE | GISELLE GOMES MONTEIRO FRACETTO | ARÔDO ALCOFORADO MACIEL JUNIOR |
| BIC-0694-5.01/24 | AGRONOMIA | ATIVIDADE MICROBIANA DE SOLOS CULTIVADOS COM VIDEIRAS SOB MANEJO ORGÂNICO E CONVENCIONAL NO VALE DO SÃO FRANCISCO | UFRPE - RECIFE | GISELLE GOMES MONTEIRO FRACETTO | GABRYELLA DAYANE MENEZES GALVÃO |
| *BIC-0685-5.01/24* | AGRONOMIA | ABUNDÂNCIA DE MICRORGANISMOS TOTAIS E FUNCIONAIS EM SOLOS CULTIVADOS COM VIDEIRAS SOB MANEJO ORGÂNICO E CONVENCIONAL NO VALE DO SÃO FRANCISCO | UFRPE - RECIFE | GISELLE GOMES MONTEIRO FRACETTO | DIOGO ANTONIO ROQUE GOMES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 dos Primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 09/junho | 2ªFeira | Manhã | |
| ~~BIC-1510-5.01/24~~ | ~~AGRONOMIA~~ | ~~FUNGOS ENDOFÍTICOS EM RAÍZES DE CHUCHU (SECHIUM EDULE (JACQ.) SWARTZ) CULTIVADO SOB SISTEMAS DE MANEJO ORGÂNICO E CONVENCIONAL EM PERNAMBUCO~~ | ~~UFPE - RECIFE~~ | ~~GLADSTONE ALVES DA SILVA~~ | ~~ERICK ANDRADE DA SILVA~~ |
| BIC-1527-5.01/24 | AGRONOMIA | PRODUTIVIDADE E TROCAS GASOSAS DA PITAIA SOB ADUBAÇÃO ORGÂNICA E SOMBREAMENTO COM CAPIM-ELEFANTE NO SERTÃO PERNAMBUCANO | UFRPE - SERRA TALHADA | IGOR TENÓRIO MARINHO DA ROCHA | NATANAEL LUCENA FERREIRA |
| BIC-0635-5.01/24 | AGRONOMIA | ESTRATÉGIAS PARA MITIGAR O ESTRESSE ABIÓTICO EM MANGUEIRA CV. 'PALMER' NAS FASES DE MATURAÇÃO DE RAMOS E INDUÇÃO FLORAL | UNIVASF | ÍTALO HERBERT LUCENA CAVALCANTE | VINÍCIUS PAULO RODRIGUES |
| BIC-0632-5.01/24 | AGRONOMIA | INOVAÇÃO NO MANEJO HORMONAL DA MANGUEIRA KENT: PACLOBUTRAZOL E SUA ASSOCIAÇÃO COM DAMINOZIDE PARA PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL E FORA DE ÉPOCA | UNIVASF | ÍTALO HERBERT LUCENA CAVALCANTE | RUAN SANTOS DE OLIVEIRA |
| BIC-0384-5.01/24 | AGRONOMIA | POTENCIAL DE PRODUÇÃO, RENDIMENTO E QUALIDADE DE GRÃOS DE CULTIVARES DE CAFÉ ARÁBICA IRRIGADO EM CONDIÇÕES SEMIÁRIDAS. | UNIVASF | JERÔNIMO CONSTANTINO BOREL | MATHEUS SANTANA AZEVEDO |
| BIC-1150-5.01/24 | AGRONOMIA | CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E QUÍMICA DE DIFERENTES TIPOS DE BIOCROSTAS DO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO | UFAPE | MARCELO METRI CORRÊA | JÉSSICA FERREIRA LEITE |
| BIC-0501-5.01/24 | AGRONOMIA | AVALIAÇÃO DO RELACIONAMENTO FILOGENÉTICO DE ISOLADOS DE XANTHOMONAS ALBILINEANS POR MEIO DE ANÁLISES DE SEQUÊNCIAS MULTILOCUS | UFRPE - RECIFE | MARCO AURÉLIO SIQUEIRA DA GAMA | RODRIGO JOSÉ DOS SANTOS PIMENTEL |
| BIC-1353-5.01/24 | AGRONOMIA | PROSPECÇÃO DE ESPÉCIES DE TRICHODERMA NO ESTADO DE PERNAMBUCO | UFRPE - RECIFE | MARCOS PAZ SARAIVA CÂMARA | LAVÍNIA GABRIELY DE ALBUQUERQUE FREITAS |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 dos Primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 09/junho | 2ªFeira | Tarde | |
| BIC-0488-5.01/24 | AGRONOMIA | AVALIAÇÃO DE POPULAÇÃO DE BACTÉRIAS COM DIFERENTES MECANISMOS DE PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO EM TECNOSSOLO | UFRPE - RECIFE | MARIO DE ANDRADE LIRA JUNIOR | JÉSSICA PRISCILLA DA CONCEIÇÃO MACHADO |
| BIC-0827-5.01/24 | AGRONOMIA | MODULAÇÃO DA PERCEPÇÃO DE PISTAS DE PREDAÇÃO EM CUPINS DURANTE A SELEÇÃO DE RECURSO | UFRPE - RECIFE | PAULO FELLIPE CRISTALDO | LAURA SABRINA DE ARAUJO SILVA |
| BIC-0124-5.01/24 | AGRONOMIA | PROSPECÇÃO E AVALIAÇÃO DO POTENCIAL INSETICIDA DE SAPONINAS EXTRAÍDAS DE PLANTAS DA CAATINGA | UNIVASF | RITA DE CÁSSIA RODRIGUES GONÇALVES GERVÁSIO | VICTOR MOREIRA ALBUQUERQUE |
| BIC-1730-5.01/24 | AGRONOMIA | ANOTAÇÃO FUNCIONAL E EXPRESSÃO GÊNICA DE FATORES DE TRANSCRIÇÃO GRAS EM MARACUJAZEIRO AMARELO MICORRIZADO E SOB INDUÇÃO DE FUSARIOSE | UNIVASF | ROBERTA LANE DE OLIVEIRA SILVA | JAYSLANE SANTOS DA SILVA |
| BIC-1950-5.01/24 | AGRONOMIA | OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE PEPTÍDEOS DE QUERATINA OBTIDOS RESÍDUOS AVÍCOLAS EXTRAÍDO POR ENZIMAS QUERATINOLÍTICAS PRODUZIDAS POR STREPTOMYCES SPP. | UNICAP | ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDÃO COSTA | NILSON FERNANDO BARBOSA DA SILVA |
| BIC-0256-5.01/24 | AGRONOMIA | EFEITO DA CONCENTRAÇÃO ELEVADA DE CO2 NA ATENUAÇÃO DE DANOS FOTOQUÍMICOS E OXIDATIVOS EM MUDAS JOVENS DE VIDEIRA SUBMETIDAS A ESTRESSE HÍDRICO | UFRPE - SERRA TALHADA | SERGIO LUIZ FERREIRA DA SILVA | AMANDA QUEIROZ DE REZENDE |
| BIC-0837-5.01/24 | AGRONOMIA | RESPOSTAS FISIOLOGIAS E BIOQUÍMICAS DE PALMA FORRAGEIRA (OPUNTIA STRICTA (HAW.) HAW.) E DO FEIJÃO-GUANDU (CAJANUS CAJAN L.) EM SISTEMAS EXCLUSIVO E CONSORCIADO SOB DIFERENTES REGIMES HÍDRICOS | UFRPE - SERRA TALHADA | THIERES GEORGE FREIRE DA SILVA | LARA ROSA DE LIMA E SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 dos Primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Manhã | |
| BIC-1206-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | ÓLEOS ESSENCIAIS DE SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS E PLECTRANTHUS AMBOINICUS COMO ALTERNATIVAS EFICAZES NO CONTROLE DE AEDES AEGYPTI (DIPTERA: CULICIDAE) | UFAPE | GÍLCIA APARECIDA DE CARVALHO | ANANDA MARIA FREITAS FREIRE LEÃO |
| BIC-0453-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | CARACTERIZAÇÃO E MAPEAMENTO DA FAUNA DE ECTOPARASITOS EM REBANHOS CAPRINOS DO AGRESTE DE PERNAMBUCO, BRASIL | UFAPE | GÍLCIA APARECIDA DE CARVALHO | EDUARDO HENRIQUE AMORIM SILVA |
| BIC-0046-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | DIAGNÓSTICO DE HELMINTOSES GASTROINTESTINAIS E RESISTÊNCIA FENOTÍPICA EM REBANHO DE OVINOS NO MUNICÍPIO DE PETROLINA, PERNAMBUCO | UNIVASF | MAURICIO CLAUDIO HORTA | MANUELA DE SOUZA VASCONCELOS |
| BIC-0332-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | AVALIAÇÃO DA COINFECÇÃO POR HEMOPARASITOS EM CÃES COM LEISHMANIOSE VISCERAL | UFAPE | RAFAEL ANTONIO DO NASCIMENTO RAMOS | MAÍRA PAULA VILELA ALVES |
| BIC-1111-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | DETERMINAÇÃO DA PREVALÊNCIA DE LINFADENITE CASEOSA EM CARCAÇAS OVINAS PROVENIENTES DE ABATEDOUROS DO MUNICÍPIO DE PETROLINA-PE E DETECÇÃO DE GENES DE VIRULÊNCIA POR MEIO DE PCR | UNIVASF | RAFAEL TORRES DE SOUZA RODRIGUES | JANAÍNA QUEIROZ DE CARVALHO |
| BIC-1059-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | DETECÇÃO MOLECULAR DE PROTOZOÁRIOS APICOMPLEXA EM AVES SILVESTRES DO ARQUIPÉLAGO DE FERNANDO DE NORONHA, PERNAMBUCO, BRASIL | UFRPE - RECIFE | RENATA PIMENTEL BANDEIRA DE MELO | RICHARD LÁZARO DE MOURA |
| BIC-1878-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | CARACTERIZAÇÃO MOLECULAR E PERFIL DE RESISTÊNCIA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS ISOLADOS DE CÃES E GATOS DA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE. | UFRPE - RECIFE | RINALDO APARECIDO MOTA | MARIA EDUARDA UCHÔA CAVALCANTI MOREIRA DA SILVA |
| BIC-1833-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | ISOLAMENTO E IDENTIFICAÇÃO MOLECULAR DE ESPÉCIES DO GÊNERO SPOROTHRIX DE AMOSTRAS DE SOLO NO DISTRITO V DE RECIFE, PE. | UFRPE - RECIFE | RINALDO APARECIDO MOTA | LARISSA CORDEIRO SANTOS |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 dos Primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-1605-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | REVISÃO E UNIFICAÇÃO DE DADOS EPIDEMIOLÓGICOS DOS CASOS DE LEISHMANIOSE VISCERAL HUMANA E CANINA NOS MUNICÍPIOS DO ESTADO DE PERNAMBUCO. | UFRPE - RECIFE | LEUCIO CAMARA ALVES | FELIPE DE SOUZA BARROCA GOMES |
| BIC-0008-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | RESISTÊNCIA DO LIGAMENTO DA CABEÇA DO FÊMUR EM FELINOS DOMESTICADOS (FELIS CATUS DOMESTICUS LINNAEUS, 1758) | UNIVASF | MARCELO DOMINGUES DE FARIA | THALYTA THAYANNY SANTOS SOUZA |
| BIC-1873-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | POTENCIAL ANTIOXIDANTE DO EXTRATO DE MANJERICÃO (OCIMUM CAMPECHIANUM MILL.) CONTRA A GONADOTOXICIDADE INDUZIDA PELA DOXORRUBICINA DURANTE CULTIVO IN VITRO DE TECIDO OVARIANO OVINO | UNIVASF | ALANE PAINS OLIVEIRA DO MONTE | GABRIELA SANTOS DINIZ |
| BIC-0540-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | ANÁLISE CLÍNICA E HISTOLÓGICA DA EFICÁCIA DA TERAPIA CELULAR COM O USO DE CÉLULAS-TRONCOS MESENQUIMAIS DA POLPA DENTÁRIA DE FELINOS DOMÉSTICOS ACOMETIDOS DE GENGIVOESTOMATITE CRÔNICA | UFRPE - RECIFE | ANÍSIO FRANCISCO SOARES | BIANCA VITÓRIA DA SILVA OLIVEIRA |
| BIC-1705-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | DEFICIÊNCIA DE VITAMINA E EM RUMINANTES DO NORDESTE BRASILEIRO | UFRPE - RECIFE | FÁBIO DE SOUZA MENDONÇA | BEATRIZ VILAÇA GOMES BARRETO |
| BIC-1788-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | ANÁLISE HISTOPATOLÓGICA, HISTOMORFOMÉTRICA E HISTOQUÍMICA DAS LESÕES FÚNGICAS EM TECIDOS DE ANIMAIS DOMÉSTICOS NO ESTADO DE PERNAMBUCO | UFRPE - RECIFE | FRANCISCO DE ASSIS LEITE SOUZA | VÍTÓRIA DE OLIVEIRA LOPES CAVALCANTI |
| BIC-1754-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | AVALIAÇÃO SOROLÓGICA E PESQUISA DE MÓRULAS DE EHRLICHIA CANIS EM TECIDOS HEMATOPOIÉTICOS DE CÃES COM INFECÇÃO CRÔNICA | UFRPE - RECIFE | FRANCISCO DE ASSIS LEITE SOUZA | KAROLINNY MORAES DE ANDRADE |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 dos Primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 11/junho | 4ªFeira | Manhã | |
| BIC-0665-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | ATIVIDADE ANTIBACTERIANA DO 2,2'-BIPYRIDYL E SEU EFEITO NA TRANSFORMAÇÃO BACTERIANA E NA EVOLUÇÃO DA RESISTÊNCIA DE PATÓGENOS CLÍNICOS GRAM NEGATIVO: ESCHERICHIA COLI | UNIVASF | MATEUS MATIUZZI DA COSTA | ANA BEATRIZ CARVALHO FERREIRA |
| BIC-0643-5.05/24 | MEDICINA VETERINÁRIA | AVALIAÇÃO IN SILICO DO EFEITO DE POLIMORFISMOS DE NUCLEOTIDEO ÚNICO – SNPS EM GENOMAS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS. | UNIVASF | MATEUS MATIUZZI DA COSTA | EMANUELLY SANTOS VASCONCELOS |
| BIC-0968-5.06/24 | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA E DE ÁCIDOS GRAXOS DE NINFAS DO GRILO GRYLLUS ASSIMILIS APÓS SUPLEMENTAÇÃO COM ARTHROSPIRA PLATENSIS | UFRPE - RECIFE | SUZIANNY MARIA BEZERRA CABRAL DA SILVA | EDNALDO DOS SANTOS FERREIRA DA SILVA |
| BIC-0584-5.06/24 | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | CONTAMINAÇÃO POR MICROPLÁSTICOS EM MANGUEZAIS DA REGIÃO NORDESTE DO BRASIL | UFRPE - RECIFE | FLÁVIA LUCENA FRÉDOU | LOUISE GOMES ZANINI |
| BIC-0318-5.06/24 | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | CARACTERIZAÇÃO ACÚSTICA DA ATIVIDADE ALIMENTAR DO CAMARÃO MARINHO LITOPENAEUS VANNAMEI COM DIFERENTES TIPOS DE ALIMENTOS | UFRPE - RECIFE | SILVIO RICARDO MAURANO PEIXOTO | VINICIUS KENJI MAIA TAKAHASHI |
| BIC-0277-5.06/24 | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | DANO GENÔMICO EM DUAS ESPÉCIES DE PEIXES COSTEIROS APÓS O DERRAMAMENTO DE PETRÓLEO NO NORDESTE DO BRASIL EM 2019 | UFRPE - RECIFE | ROSANGELA PAULA TEIXEIRA LESSA | DARA JOYCE SOUZA PONTES |
| BIC-0187-5.06/24 | RECURSOS PESQUEIROS E ENGENHARIA DE PESCA | EFEITO DA ADIÇÃO CONJUNTA DE MANANOLIGOSSACARÍDEOS E NUCLEOTÍDEOS NA RESISTÊNCIA DE PENAEUS VANNAMEI AO ESTRESSE MEDIANTE A EXPOSIÇÃO A AMÔNIA (N-NH3) | UFRPE - RECIFE | LUIS OTAVIO BRITO DA SILVA | TIAGO PEREIRA MATOS |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 2

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | | 06/junho | 6ªFeira | Manhã | |
| BIC-2038-2.13/24 | PARASITOLOGIA | LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA NO MUNICÍPIO DE GOIANA/PE: CARACTERIZAÇÃOEPIDEMIOLÓGICA, CLÍNICA E LABORATORIAL | IAM/FIOCRUZ | LUIZ CARLOS ALVES | ANDRÉA REGINA ALVES DA ROCHA DINIZ |
| BIC-1259-2.13/24 | PARASITOLOGIA | ESTUDO DA INTERAÇÃO DO PROTOZOÁRIO TRYPANOSOMA CRUZI COM ORGANELAS DE CARDIOBIOBLASTOS: UMA ABORDAGEM FARMACOLÓGICA E ULTRAESTRUTURAL | IAM/FIOCRUZ | REGINA CÉLIA BRESSAN QUEIROZ DE FIGUEIREDO | ANA BEATRIZ BEZERRA DOS SANTOS |
| BIC-0477-2.13/24 | PARASITOLOGIA | AVALIAÇÃO DO EXTRATO AQUOSO DE INDIGOFERA SUFFRUTICOSA (FABACEAE) NA ALIMENTAÇÃO, FECUNDIDADE E FERTILIDADE DE AEDES AEGYPTI | IAM/FIOCRUZ | ROSANGELA MARIA RODRIGUES BARBOSA | ALLAN MORAES SILVA |
| BIC-0180-2.13/24 | PARASITOLOGIA | DESENVOLVIMENTO E OTIMIZAÇÃO DE UM ESFEROIDE IMUNOCOMPETENTE PARA ESTUDOS COM LEISHMANIA AMAZONENSIS | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | MARIA CAROLINA ACCIOLY BRELAZ DE CASTRO | EDGELSON JOSÉ ROCHA DA SILVA |
| BIC-0348-2.11/24 | IMUNOLOGIA | ASSOCIAÇÃO DE VARIANTES GENÉTICAS COM A SUSCEPTIBILIDADE E GRAVIDADE DE DOENÇAS INFLAMATÓRIAS INTESTINAIS EM PACIENTES BRASILEIROS | IAM/FIOCRUZ | NORMA LUCENA CAVALCANTI LICINIO DA SILVA | NATHÁLIA LORENA ZEFERINO ARAUJO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **8** | | **06/junho** | **6ªFeira** | **Tarde** | |
| BIC-1633-2.09/24 | BIOFÍSICA | INVESTIGAÇÃO DO EFEITOS DO EXTRATO DE FOLHAS DE JATROPHA GOSSYPIIFOLIA L. SOBRE LARVAS DE AEDES AEGYPTI L. | UFRPE - RECIFE | EMMANUEL VIANA PONTUAL | JEDIEL OLIVEIRA DOS SANTOS |
| BIC-0238-2.09/24 | BIOFÍSICA | DESENVOLVIMENTO DE NANOSSONDAS FLUORESCENTES BASEADAS EM PONTOS QUÂNTICOS E ÁCIDO HIALURÔNICO PARA MAPEAMENTO DO RECEPTOR CD44 EM CÉLULAS DE CÂNCER DE MAMA | UFPE - RECIFE | PAULO EUZEBIO CABRAL FILHO | JAMERSON AIRTON DA SILVA HONORIO |
| BIC-0123-2.09/24 | BIOFÍSICA | SISTEMA PLASMÔNICO BASEADO EM NANOPARTÍCULAS METÁLICAS E ZN(II) PORFIRINA PARA INATIVAÇÃO FOTODINÂMICA DE NAKASEOMYCES GLABRATA | UFPE - RECIFE | ADRIANA FONTES | MARIA GABRIELE DA SILVA FERNANDES |
| BIC-0105-2.09/24 | BIOFÍSICA | INVESTIGAÇÃO DA CAPTAÇÃO DA GLICOSE POR CÉLULAS DE CÂNCER UTILIZANDO GLICONANOPARTÍCULAS BASEADAS EM PONTOS QUÂNTICOS | UFPE - RECIFE | ADRIANA FONTES | JÚLIO BATISTA DO NASCIMENTO |
| BIC-1579-2.07/24 | FISIOLOGIA | ESTUDO DA INTER-RELAÇÃO DA PRIVAÇÃO DO SONO E A DEFESA DA MUCOSA GÁSTRICA | UFPE - RECIFE | RENAN OLIVEIRA SILVA DAMASCENO | ARTHUR VINÍCIOS TENORIO DA SILVA |
| BIC-1666-2.08/24 | BIOQUÍMICA | DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE MICROCÁPSULAS CONTENDO PEPTÍDEOS INIBIDORES DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA OBTIDOS DA TETRADESMUS OBLIQUUS | UFRPE - RECIFE | RAQUEL PEDROSA BEZERRA | SEBASTIÃO ALVES CAMURÇA NETO |
| BIC-1544-2.08/24 | BIOQUÍMICA | CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIFÚNGICA DA LECTINA DE RAIZ DE PORTULACA ELATIOR (PEROL) | UFPE - RECIFE | ANA PATRÍCIA SILVA DE OLIVEIRA SANTOS | ARTHUR VINICIUS ISIDORIO FERREIRA |
| BIC-1415-2.08/24 | BIOQUÍMICA | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL CICATRIZANTE DA COLAGENASE INCORPORADA EM MATRIZ PRODUZIDA POR POLISSACARÍDEO EXTRAÍDO DA CASCA DOS FRUTOS DE MOMORDICA CHARANTIA L. | UPE | CAROLINA DE ALBUQUERQUE LIMA DUARTE | MILENA VITAL VERAS COSTA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 2

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| **8** | | **09/junho** | **2ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1338-2.08/24 | BIOQUÍMICA | CARACTERIZAÇÃO BIOQUÍMICA PEPTÍDEOS INIBIDORES DA ENZIMA CONVERSORA DE ANGIOTENSINA OBTIDOS DA BIOMASSA DA TETRADESMUS OBLIQUUS | UFRPE - RECIFE | RAQUEL PEDROSA BEZERRA | VICTOR MARQUES SILVA DE ASSUNÇÃO |
| BIC-0898-2.08/24 | BIOQUÍMICA | POTENCIAL ANTIOXIDANTE E HEPATOPROTETORA DE UMA FRAÇÃO DAS FOLHAS DE CNIDOSCOLUS QUERCIFOLIUS POHL | UFPE - RECIFE | VERA LUCIA DE MENEZES LIMA | THAINÁ MARIA DOS SANTOS |
| BIC-0779-2.08/24 | BIOQUÍMICA | AVALIAÇÃO DO PERFIL DE GLICOSILAÇÃO DO SISTEMA ABO POR MEIO DO BIOCONJUGADO DE PONTOS QUÂNTICOS COM A LECTINA DA SARCOTESTA DE PUNICA GRANATUM- PGTEL | UFPE - RECIFE | MARIA TEREZA DOS SANTOS CORREIA | JAMILLY ISABEL VIANA DE LIMA |
| BIC-0763-2.08/24 | BIOQUÍMICA | AVALIAÇÃO DO PERFIL DE GLICOSILAÇÃO DO SISTEMA ABO POR MEIO DO BIOCONJUGADO DE PONTOS QUÂNTICOS COM A EGLETES VISCOSA - EGVIL | UFPE - RECIFE | MARIA TEREZA DOS SANTOS CORREIA | SUELLEN KAROLAYNE DE SANTANA VICENTE |
| BIC-0725-2.08/24 | BIOQUÍMICA | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL NEUROMODULADOR DA LECTINA DE FOLHAS DE SCHINUS TEREBINTHIFOLIA RADDI. (STELL) EM CAMUNDONGOS ACOMETIDOS POR SÍNDROME METABÓLICA INDUZIDA | UFPE - RECIFE | THIAGO HENRIQUE NAPOLEÃO | MARIA VITORIA DOS SANTOS PAIVA |
| BIC-0721-2.08/24 | BIOQUÍMICA | AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE EM DOSES REPETIDAS DA LECTINA COAGULANTE DAS SEMENTES DE MORINGA OLEIFERA (CMOL) | UFPE - RECIFE | PATRÍCIA MARIA GUEDES PAIVA | CARYNNE DO NASCIMENTO PIMENTEL |
| BIC-0630-2.08/24 | BIOQUÍMICA | AVALIAÇÃO DE ATIVIDADE ANTIBACTERIANA DE PREPARAÇÕES DE PERICARPO DE PUNICA GRANATUM | UFPE - RECIFE | PATRÍCIA MARIA GUEDES PAIVA | VICTOR HENRIQUE DO NASCIMENTO SILVA |
| BIC-0223-2.08/24 | BIOQUÍMICA | EFEITO PROTETOR DO POLISSACARÍDEO DE EXSUDATO DE PARKIA PENDULA EM MODELO DE ÚLCERA GÁSTRICA | UFPE - RECIFE | LUANA CASSANDRA BREITENBACH BARROSO COELHO | PEDRO HENRIQUE DE ALMEIDA MOURA NUNES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **8** | | **09/junho** | **2ªFeira** | **Tarde** | |
| BIC-1856-2.03/24 | BOTÂNICA | DIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DOS BREJOS DE ALTITUDE DE PERNAMBUCO: SINOPSE TAXONÔMICA DAS ESPÉCIES DE EUPHORBIACEAE | UFRPE - SERRA TALHADA | ANDRÉ LAURÊNIO DE MELO | MARIA DAS GRAÇAS PEREIRA DOS SANTOS |
| BIC-1768-2.03/24 | BOTÂNICA | PRODUÇÃO DE INÓCULO DE FUNGOS MICORRÍZICOS ARBUSCULARES EM SUBSTRATO COM DIFERENTES NÍVEIS DE PH | UFPE - RECIFE | DANIELLE KARLA ALVES DA SILVA | LIDIA MARIA DA SILVA OLIVEIRA |
| BIC-1614-2.03/24 | BOTÂNICA | BENEFÍCIOS DA POLINIZAÇÃO PARA PESSOAS: COMO INFORMAR A SOCIEDADE SOBRE ESTE PROCESSO ECOLÓGICO VITAL | UFPE - RECIFE | ARIADNA VALENTINA DE FREITAS E LOPES | THAÍS DAIANY LEANDRO DA SILVA |
| BIC-1589-2.03/24 | BOTÂNICA | PAPEL DA MICORRIZAÇÃO NO TRANSPLANTIO DE MUDAS DE MANIHOT ESCULENTA PARA O CAMPO | UFPE - RECIFE | LEONOR COSTA MAIA | JOSÉ VINÍCIUS ALBINO |
| BIC-1274-2.03/24 | BOTÂNICA | FUNGOS ENDOFÍTICOS EM FOLHAS DE COUVE-FLOR (BRASSICA OLERACEA VAR. BOTRYTIS L.), CULTIVADA UTILIZANDO SISTEMAS DE MANEJO ORGÂNICO E CONVENCIONAL EM PERNAMBUCO | UFPE - RECIFE | GLADSTONE ALVES DA SILVA | LORENA MARIA DE LIMA SANTANA |
| BIC-1177-2.03/24 | BOTÂNICA | BIOLOGIA FLORAL, POLINIZAÇÃO E COMPARAÇÃO DA REMOÇÃO E DEPOSIÇÃO DE PÓLEN POR DIFERENTES POLINIZADORES NA PIMENTA-MARIA-BONITA (CAPSICUM CHINENSE L.) | UFAPE | CIBELE CARDOSO DE CASTRO | MARIA TALIA MOREIRA DA SILVA |
| BIC-1152-2.03/24 | BOTÂNICA | FUNGOS CONIDIAIS ASSOCIADOS A CAVERNAS DA AMAZÔNIA E DA MATA ATLÂNTICA | UFPE - RECIFE | ELAINE MALOSSO | GISELE OLIVEIRA SILVA |
| BIC-0679-2.03/24 | BOTÂNICA | BIOGEOGRAFIA, MODELAGEM DE NICHO ECOLÓGICO E CONSERVAÇÃO DE ESPÉCIES ENDÊMICAS DE CROTON (EUPHORBIACEAE) PARA O NORDESTE | UFRPE - RECIFE | SARAH MARIA ATHIÊ DE SOUZA | PAULA KELLY ALVES DE ANDRADE SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **6** | | **10/junho** | **3ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-0598-2.03/24 | BOTÂNICA | LEVANTAMENTO FLORÍSTICO E POLINIZAÇÃO DE SPATHODEA CAMPANULATA P. BEAUV. (BIGNONIACEAE), ESPÉCIE EXÓTICA OCORRENTE EM ÁREAS VERDES URBANAS DO RECIFE. | UFPE - RECIFE | JÉSSICA LUIZA SOUZA E SILVA | ESDRAS GABRIEL GOMES DE OLIVEIRA |
| BIC-0298-2.03/24 | BOTÂNICA | ANÁLISES MORFOLÓGICAS E MOLECULARES DE PTERULACEAE CORNER (AGARICALES) COLETADAS NO BRASIL | UFPE - RECIFE | TATIANA BAPTISTA GIBERTONI | MONIQUE BORGES DA SILVA |
| BIC-0036-2.05/24 | ECOLOGIA | DISPERSÃO DE SEMENTES POR FORMIGAS AO LONGO DE UM GRADIENTE DE URBANIZAÇÃO | UFPE - RECIFE | INARA ROBERTA LEAL | ANDREZA MARIA DA SILVA |
| BIC-1958-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | CRIAÇÃO DE BIBLIOTECA PROTEÔMICA IN HOUSE PARA IDENTIFICAÇÃO RÁPIDA DE ESPÉCIES DO COMPLEXO SPOROTHRIX | UFPE - RECIFE | REGINALDO GONÇALVES DE LIMA NETO | ARTHUR FELIPE CAVALCANTI DE MATOS |
| BIC-1834-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | PRODUÇÃO DE BIOSSURFACTANTES POR SERRATIA MARCESCENS E BACILLUS SUBTILIS E APLICAÇÃO COMO AGENTE ANTICORROSIVO | UNICAP | ROSILEIDE FONTENELE DA SILVA ANDRADE | EVERTON RICARDO CARNEIRO COSTA |
| BIC-1724-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE SUBPRODUTOS DA INDÚSTRIA AVÍCOLA PARA PRODUÇÃO DE COLAGENASES UTILIZANDO FUNGOS FILAMENTOSOS ISOLADOS DO ECÓTONO-CAATINGA – CERRADO | UFRPE - RECIFE | ANA LÚCIA FIGUEIREDO PORTO | KAROLLAYNE ELIZA DA SILVA CUNHA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-1767-2.05/24 | ECOLOGIA | PREDAÇÃO DE NINHOS ARTIFICIAIS: SIMULAÇÃO DE NINHOS EM SOLO | UFAPE | RACHEL MARIA DE LYRA NEVES | MATHEUS SÁVIO DA SILVA |
| BIC-1680-2.05/24 | ECOLOGIA | INFLUÊNCIA DA PAISAGEM SOBRE OS MACACOS-PREGO-GALEGOS (SAPAJUS FLAVIUS) | UFPE - RECIFE | BRUNA MARTINS BEZERRA | ESTER MARQUES DE QUEIROZ |
| BIC-1658-2.05/24 | ECOLOGIA | MONITORAMENTO DA AVIFAUNA POR ARMADILHAS FOTOGRÁFICAS NA SERRA DA PRATA, SALOÁ, PERNAMBUCO | UFAPE | WALLACE RODRIGUES TELINO JÚNIOR | MAYSA EMANUELA DA SILVA ROCHA HOLANDA CARVALHO |
| BIC-1629-2.05/24 | ECOLOGIA | EFEITOS DO TAMANHO, DA TEMPERATURA E DO PERÍODO DO DIA (DIA/NOITE) NA DISPERSÃO DE SEMENTES POR FORMIGAS NA CAATINGA | UPE - GARANHUNS | XAVIER ARNAN VIADIU | MARYLLUCE NASCIMENTO DA SILVA |
| BIC-1595-2.05/24 | ECOLOGIA | POVOS DA PESCA ARTESANAL: PERCEPÇÃO E ECOSSISTEMAS MANGUEZAIS | UFPE - RECIFE | GILBERTO GONCALVES RODRIGUES (1346761) | NAIELLY CAROLINY VASCONCELOS DA SILVA |
| BIC-1375-2.05/24 | ECOLOGIA | CONTAMINAÇÃO AMBIENTAL POR MICROPLÁSTICOS EM UMA PRAIA URBANA DE IPOJUCA-PE | UFPE - RECIFE | JARCILENE SILVA DE ALMEIDA | ANDREIA RABY JOSÉ DUARTE DA SILVA |
| BIC-1280-2.05/24 | ECOLOGIA | AVALIAÇÃO DA MACROFAUNA DE OBRAS DE ENGENHARIA DE PROTEÇÃO E DEFESA COSTEIRA EM PRAIAS DO LITORAL PERNAMBUCANO | UFPE - RECIFE | PAULO JORGE PARREIRA DOS SANTOS | MARIA ALICE FERRAZ DE SOUZA ALVES |
| BIC-0545-2.05/24 | ECOLOGIA | O POTENCIAL DE RETENÇÃO DE BIODIVERSIDADE POR AGROFLORESTAS: O QUE AS FORMIGAS CONTAM | UFPE - RECIFE | MARCELO TABARELLI | GABRYELA ELLEM EDYVAM CAVALCANTI |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 2

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | 11/junho | 4ªFeira | Manhã | |
| BIC-1711-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | DIVERSIDADE DE FUNGOS MUCORÁCEOS EM UMA ÁREA DE MATA ATLÂNTICA NO RECIFE, BRASIL. | UFPE - RECIFE | ANDRÉ LUIZ CABRAL MONTEIRO DE AZEVEDO SANTIAGO | DAINARA FELICIANA DA SILVA |
| BIC-1317-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | EXPLORANDO O EFEITO TERAPÊUTICO DA JUREMA-PRETA (MIMOSA TENUIFLORA) NO TRATAMENTO DA MASTITE ESTAFILOCÓCICA BOVINA | UPE - GARANHUNS | VLADIMIR DA MOTA SILVEIRA FILHO | HYAGO FERNANDO DE BARROS CORREIA |
| BIC-1298-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | DESENVOLVIMENTO DE ANTIVIRAIS BASEADOS EM ANÁLOGOS DE NUCLEOSÍDEOS CONTRA O VÍRUS CHIKUNGUNYA | IAM/FIOCRUZ | LINDOMAR JOSÉ PENA | LÍDYA LARISSA SANTOS DE LIMA |
| BIC-1190-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO DE NANOSSISTEMAS SÍTIO-ESPECÍFICO CONTRA CEPA DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS. | FIOCRUZ | LILIAN MARIA LAPA MONTENEGRO PIMENTEL | MILENA BRANDÃO DE LIMA |
| BIC-0913-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | IDENTIFICAÇÃO DE BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES DE INFECÇÕES DE PELE EM HUMANOS ORIUNDAS DE AREIAS DE PRAÇAS DE PETROLINA – PE | UNIVASF | MATEUS MATIUZZI DA COSTA | THALES VALGUEIRO DINIZ TELES |
| BIC-0586-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | POTENCIAL ANTIBACTERIANO DE ÁCIDO ÚSNICO ENCAPSULADO EM NANOPARTÍCULAS DE ZEÍNA FRENTE ESCHERICHIA COLI INDUTORA DE C NCER COLORRETAL | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | ISABELLA MACÁRIO FERRO CAVALCANTI | ANDREZZA ELINS MOREIRA DA SILVA |
| BIC-0510-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIBACTERIANA E ANTIBIOFILME DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA ASSOCIADAS A ANTIBIÓTICOS FRENTE A ISOLADOS CLÍNICOS RESISTENTES | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | ISABELLA MACÁRIO FERRO CAVALCANTI | DAVID NATTAN DE OLIVEIRA |
| BIC-0359-2.12/24 | MICROBIOLOGIA | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DOS FUNGOS ISOLADOS DA CAATINGA NA DESCOLORAÇÃO DE CORANTES TÊXTEIS | UNICAP | JULIANA MOURA DE LUNA | CARLOS VINÍCIUS ALVES DE LIMA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 3

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| **8** | | **06/junho** | **6ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1178-4.03/24 | FARMÁCIA | AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE ONCOPROTETORA DO CR35 EM UM MODELO EXPERIMENTAL IN VIVO DE CÂNCER DE PULMÃO ASSOCIADO AO TABAGISMO | UFPE - RECIFE | MICHELLY CRISTINY PEREIRA | FELIPE HENRIQUE DOS SANTOS BARBOSA |
| BIC-1481-4.03/24 | FARMÁCIA | AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS DE MOLÉCULAS DERIVADAS DE GALACTOSÍDEOS, NOS PROCESSOS DE PROGRESSÃO TUMORAL, EM MODELOS CELULARES DO ADENOCARCINOMA DUCTAL PANCREÁTICO | UFPE - RECIFE | MOACYR JESUS BARRETO DE MELO RÊGO | BÁRBARA MARIA RICARDO DOS SANTOS NERES |
| BIC-1382-4.03/24 | FARMÁCIA | OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES HÍBRIDOS A BASE DE GOMA DO CAJUEIRO E HIDRÓXIDOS DUPLOS LAMELARES PARA APLICAÇÃO COMO (BIO)CURATIVOS | UFPE - RECIFE | MONICA FELTS DE LA ROCA SOARES | ERDILAINE FRANCISCA DE OLIVEIRA |
| BIC-0730-4.03/24 | FARMÁCIA | DESENVOLVIMENTO DE ASSOCIAÇÃO DOSE FIXA CONTENDO PIPLARTINA E PRAZIQUANTEL PARA TRATAMENTO DA ESQUISTOSSOMOSE | UFPE - RECIFE | PEDRO JOSE ROLIM NETO | RAYANA FALCÃO LIMA RÉGIS |
| BIC-0363-4.03/24 | FARMÁCIA | ANALISAR O EFEITO DA QUINOLINA 2E SOBRE A VIA DAS PIRIMIDINAS EM CAENORHABDITIS ELEGANS USANDO RNA DE INTERFERÊNCIA. | UFPE - RECIFE | PRISCILA GUBERT | GABRIEL GOMES CAVALCANTE |
| BIC-0924-4.03/24 | FARMÁCIA | EFEITOS BIOQUÍMICOS E TERATOGÊNICOS DE UM NOVO DERIVADO ACRIDÍNICO EM UM MODELO EXPERIMENTAL DE TRIAGEM DE CANDIDATOS A FÁRMACOS | UPE - GARANHUNS | RAFAEL DAVID SOUTO DE AZEVEDO | MARIA CLARA COELHO RAMIRO COSTA |
| BIC-0583-4.03/24 | FARMÁCIA | AVALIAÇÃO DOS MECANISMOS DE MORTE CELULAR TUMORAL COM EXTRATOS DE PLANTAS NATIVAS DA CAATINGA | UPE - GARANHUNS | SINARA MONICA VITALINO DE ALMEIDA | LUANA EMANUELY DE BARROS SILVA |
| BIC-1578-4.03/24 | FARMÁCIA | AVALIAÇÃO DA GENOTOXICIDADE E MUTAGENICIDADE DE NOVOS HÍBRIDOS DE 1,2,3-TRIAZOL E FTALIMIDA | UFPE - RECIFE | TERESINHA GONÇALVES DA SILVA | MARIA EDUARDA BELTRÃO DA SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-0631-4.03/24 | FARMÁCIA | SÍNTESE E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIPARASITÁRIA DE NOVOS DERIVADOS DA PRIDINA-TIAZOL | UFPE - RECIFE | ANA CRISTINA LIMA LEITE | ISABELI MARIA DE ALBUQUERQUE OLIVEIRA |
| BIC-1461-4.03/24 | FARMÁCIA | INVESTIGAÇÃO DE NOVOS DERIVADOS TIAZOLIDÍNICOS COMO POTENCIAIS AGENTES FARMACOLÓGICOS PARA A ESCLEROSE SISTÊMICA | UFPE - RECIFE | ANDERSON RODRIGUES DE ALMEIDA | KAREN STEFFANI SILVA FLORENCIO |
| BIC-0868-4.03/24 | FARMÁCIA | ESTUDO DOS MECANISMOS GASTROPROTETORES DE SPONDIAS PURPUREA L. | UNIVASF | CYNTHIA LAYSE FERREIRA DE ALMEIDA | JADSON GALDINO DA SILVA COSTA |
| BIC-1464-4.03/24 | FARMÁCIA | DESENVOLVIMENTO DO MÉTODO DISCRIMINATIVO DE DISSOLUÇÃO PARA ASSOCIAÇÃO EM DOSE FIXA DE LAMIVUDINA E TENOFOVIR UTILIZANDO APARELHO DE CÉLULAS EM FLUXO CONTÍNUO | UFPE - RECIFE | DANILO CESAR GALINDO BEDOR | LEANDRO LUIZ GOMES DE MIRANDA MESQUITA |
| BIC-0025-4.03/24 | FARMÁCIA | CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE LIGNINAS ISOLADAS DE PLANTAS DA FLORESTA AMAZÔNICA: AVALIAÇÃO IN VITRO DA ATIVIDADE ANTILEISHMANIOSE (LEISHMANIA AMAZONENSES). | UFPE - RECIFE | IRANILDO JOSÉ DA CRUZ FILHO | CAROLINA ÁVILA DOS ANJOS SANTOS |
| BIC-0024-4.03/24 | FARMÁCIA | ISOLAMENTO, CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E AVALIAÇÃO IN VITRO ANTIPARASITÁRIA DE LIGNINAS DE PLANTAS DA FLORESTA AMAZÔNICA. | UFPE - RECIFE | IRANILDO JOSÉ DA CRUZ FILHO | JOSUÉ FILIPE DE OLIVEIRA MORAES MIRANDA |
| BIC-1872-4.03/24 | FARMÁCIA | ESTUDO FITOQUÍMICO E DETERMINAÇÃO DO FATOR DE PROTEÇÃO SOLAR IN VITRO DE EXTRATOS DOS FRUTOS DE MALPIGHIA EMARGINATA (MALPIGHIACEAE) | UNIVASF | JACKSON ROBERTO GUEDES DA SILVA ALMEIDA | ABRAHÃO LOUIS BARBOSA DA SILVA REIS |
| BIC-0550-4.03/24 | FARMÁCIA | DESENVOLVIMENTO DE MINICOMPRIMIDOS REVESTIDOS PARA LIBERAÇÃO DIRECIONADA DE TANINOS HIDROLISÁVEIS PRESENTES NO EXTRATO DAS FOLHAS DE PUNICA GRANATUM | UFPE - RECIFE | JANAINA CARLA BARBOSA MACHADO | CAMILA CASTRO DA SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 3

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| **8** | | **09/junho** | **2ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1635-4.03/24 | FARMÁCIA | OBTENÇÃO DE FILAMENTOS POLIMÉRICOS EXTRUDÁVEIS CONTENDO DISPERSÃO SÓLIDA AMORFA DE CLOFAZIMINA PARA IMPRESSÃO 3D DE MEDICAMENTOS | UFPE - RECIFE | JOSE LAMARTINE SOARES SOBRINHO | EMANUELA ALINE CARVALHO DE LIMA |
| BIC-1408-4.03/24 | FARMÁCIA | OTIMIZAÇÃO DO PROCESSO DE SECAGEM POR PULVERIZAÇÃO DE EXTRATOS DE MIMOSA TENUIFLORA UTILIZANDO PLANEJAMENTO FATORIAL COM PONTO CENTRAL | UNIVASF | LARISSA ARAÚJO ROLIM | LORENA ÁVILA PACHECO DA SILVA |
| BIC-0185-4.03/24 | FARMÁCIA | ISOLAMENTO DE FLAVONOIDES DAS FOLHAS DE EUGENIA UNIFLORA LINN E AVALIAÇÃO ANTIFÚNGICA IN SILICO | UFPE - RECIFE | LUIZ ALBERTO LIRA SOARES | STELLA CIPRIANO DA SILVA |
| BIC-0667-4.03/24 | FARMÁCIA | EFEITO DA UTILIZAÇÃO DE ÓLEOS FIXOS DA SEMENTE DE PERSEA AMERICANA NA DIFERENCIAÇÃO OSTEOGÊNICA DE CÉLULAS–TRONCO MESENQUIMAIS | UFPE - RECIFE | MARIA BERNADETE DE SOUSA MAIA | HUGO VÍTOR QUEIROZ GOMES |
| BIC-0155-4.03/24 | FARMÁCIA | SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E AVALIAÇÃO LEISHMANICIDA IN VITRO DE NOVAS TIOSSEMICARBAZONAS | UFPE - RECIFE | MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA | DENILSON JOSÉ NOGUEIRA CORREIA FILHO |
| BIC-0125-4.03/24 | FARMÁCIA | SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E AVALIAÇÃO IN VITRO ANTIPARASITÁRIA DE NOVOS DERIVADOS TIOSSEMICARBAZONAS E TIAZÓIS. | UFPE - RECIFE | MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA | MARIA EDUARDA DE MENDONÇA SILVEIRA |
| BIC-0026-4.03/24 | FARMÁCIA | SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO ESTRUTURAL E ESTUDOS DE INTERAÇÃO COM ALBUMINA E DNA E AVALIAÇÃO ANTIPARASITÁRIA DE NOVOS DERIVADOS TIOSSEMICARBAZONAS E TIAZÓIS. | UFPE - RECIFE | MARIA DO CARMO ALVES DE LIMA | VITÓRIA MARIA CAVALCANTI DE VASCONCELOS |
| BIC-1729-4.03/24 | FARMÁCIA | SÍNTESE DE NOVAS TIAZOLIDINEDIONA-TIOSSEMICARBAZONAS PROMISSORAS PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER DE PÂNCREAS | UFPE - RECIFE | MARINA GALDINO DA ROCHA PITTA | PEDRO HENRIQUE WAQUIM FERREIRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 09/junho | 2ªFeira | Tarde | |
| BIC-1951-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | MODELO DE EXERCÍCIO INTERMITENTE ASSOCIADO A TAREFAS COGNITIVAS PARA AVALIAR EFEITO DA HIPOFRONTALIDEDADE TRANSITÓRIA | UFPE - RECIFE | ANDRÉ DOS SANTOS COSTA | FÁBIO ANTÔNIO MOTA FONSECA DA SILVA |
| BIC-1670-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | EFICÁCIA DO USO DO APLICATIVO PENSE & BRINQUE APP NAS FUNÇÕES COGNITIVAS DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES | UFPE - RECIFE | ANDRÉ DOS SANTOS COSTA | EMILY GLÓRIA BARBOSA LIMA |
| BIC-1442-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | EFEITOS AGUDOS DA AUTOREGULAÇÃO DO VOLUME DO TREINAMENTO DE FORÇA BASEADO NAS MUDANÇAS DA VELOCIDADE DA BARRA PRÉ-SESSÃO SOBRE AS RESPOSTAS NEUROMUSCULARES EM HOMENS TREINADOS. | UFRPE - RECIFE | FABIANO DE SOUZA FONSECA | MATEUS CORDEIRO COSTA |
| BIC-1311-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | NÍVEIS DE FLEXIBILIDADE E EQUILÍBRIO DE MULHERES COM DIABETES TIPO 2 PARTICIPANTES DE UM PROGRAMA DE EXERCÍCIO FÍSICO SUPERVISIONADO. | UPE - RECIFE E RMR | DENISE MARIA MARTINS VANCEA | LAÍS STHEFANY DA SILVA SOUZA |
| BIC-1025-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | ANÁLISE DA TEMPERATURA CORPORAL DURANTE O EXERCÍICO FÍSICO INCREMENTAL UTILIZANDO DIFERENTES EQUIPAMENTOS DE MEDIDA | UPE - RECIFE E RMR | MANOEL DA CUNHA COSTA | DIOGO RODRIGUES DE LIMA |
| BIC-0844-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | CONDIÇÕES DE VIDA E INDICADORES DE SAÚDE DE PESSOAS IDOSAS ATENDIDAS EM PROGRAMAS COMUNITÁRIOS DE ATIVIDADE FÍSICA NO ESTADO DE PERNAMBUCO | UPE - RECIFE E RMR | MAURO VIRGILIO GOMES DE BARROS | THERLLYM MARÍLIA CHALEGA NERYS FARIAS |
| BIC-0777-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | ANÁLISE DAS PROPRIEDADES PSICOMÉTRICAS DO QUESTIONÁRIO DE ATIVIDADES SEDENTÁRIAS PARA ADOLESCENTES (QASA) - VERSÃO BRASILEIRA | UPE - PETROLINA | RICARDO DE FREITAS DIAS | RAIANNY VITÓRIA SILVA |
| BIC-0279-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | ASSOCIAÇÃO DO NÍVEL DE ATIVIDADE FÍSICA COM A FUNÇÃO COGNITIVA GLOBAL E EXECUTIVA EM IDOSOS COM PROVÁVEL COMPROMETIMENTO COGNITIVO LEVE | UNIVASF | MARIANA FERREIRA DE SOUZA | ANA LUIZA DOS SANTOS GONÇALVES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 10/junho | 3ªFeira | Manhã | |
| BIC-0247-4.09/24 | EDUCAÇÃO FÍSICA | QUAIS OS EFEITOS DO EXERCÍCIO FÍSICO, INSERIDO NO CONTEXTO MULTIDISCIPLINAR, SOBRE OS SINTOMAS DE DEPRESSÃO, ANSIEDADE E ESTRESSE EM ADOLESCENTES COM SOBREPESO / OBESIDADE? UM ENSAIO CLÍNICO ALEATORIZADO DE 24 SEMANAS | UNIVASF | YARA LUCY FIDELIX | BEATRIZ BRITO DOS SANTOS |
| BIC-1887-4.01/24 | MEDICINA | AVALIAÇÃO DA VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA UTILIZANDO HOLTER EM PACIENTES EM RITMO SINUSAL COM HISTÓRICO DE FIBRILAÇÃO ATRIAL PAROXÍSTICA. | PROCAPE | AUDES FEITOSA | YLINA PEREIRA DE MESQUITA |
| BIC-0767-4.01/24 | MEDICINA | PROTOCOLO APOIADO NA TELESSAÚDE PARA PACIENTES NO PERÍODO PÓS-CIRÚRGICO EM GINECOLOGIA GERAL | UPE - RECIFE E RMR | CLAUDINALLE FARIAS QUEIROZ DE SOUZA | THAMIRES DA SILVA SAMPAIO MEDRADO |
| BIC-0487-4.01/24 | MEDICINA | ANÁLISE DA RIGIDEZ ARTERIAL DE PACIENTES ADULTOS NÃO IDOSOS EM RITMO SINUSAL COM HISTÓRICO DE FIBRILAÇÃO ATRIAL | UPE - RECIFE E RMR | DÁRIO CELESTINO SOBRAL FILHO | LUDMILA CRISTINA CAMILO FURTADO |
| BIC-0831-4.01/24 | MEDICINA | PRODUÇÃO DE UMA CARTILHA INFORMATIVA A PARTIR DA REVISÃO, LEITURA CRÍTICA, TRADUÇÃO E ADAPTAÇÃO CULTURAL PARA COMUNICAÇÃO EM SAÚDE DOS ARTIGOS CIENTÍFICOS PRODUZIDOS PELO MERG NO PERÍODO DE 2024 A 2025 | UPE - RECIFE E RMR | DEMÓCRITO DE BARROS MIRANDA FILHO | JÚLIA FEITOSA BRITO DOS SANTOS |
| BIC-1342-4.01/24 | MEDICINA | INCIDÊNCIA DE EVENTOS CARDIOVASCULARES MAIORES TARDIOS EM PACIENTES SUBMETIDOS A INTERVENÇÃO CORONARIANA PERCUTÂNEA PRIMARIA | PROCAPE | DINALDO CAVALCANTI DE OLIVEIRA | ISABELLE PEREIRA LIMA |
| BIC-1838-4.01/24 | MEDICINA | CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, EPIDEMIOLÓGICAS E METABÓLICAS DE PACIENTES COM DOENÇA DE PAGET ÓSSEA NA CIDADE DO RECIFE, BRASIL | UPE - RECIFE E RMR | FRANCISCO ALFREDO BANDEIRA E FARIAS | LISA ANANDA RODRIGUES SOARES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 3

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-1778-4.01/24 | MEDICINA | DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE IMPACTO DE APLICATIVO MÓVEL INFORMATIVO VOLTADO PARA O MANEJO PARENTAL DA FEBRE PEDIÁTRICA: COLETA DE DADOS PARA COMPOR A PLATAFORMA. | IMIP | JOÃO GUILHERME BEZERRA ALVES | YURI ESPÓSITO DE BARROS CORREIA |
| BIC-0560-4.01/24 | MEDICINA | SUBSTITUIÇÃO DE ENXERTO AUTÓLOGO POR CURATIVO DE CELULOSE BACTERIANA NO TRATAMENTO DE PERFURAÇÕES DO TÍMPANO | POLISA | JOSÉ LAMARTINE DE ANDRADE AGUIAR | JOSÉ MIGUEL FALCÃO RODRIGUES SAMPAIO |
| BIC-1691-4.01/24 | MEDICINA | TELAS E AUTISMO: INVESTIGANDO A RELAÇÃO ENTRE O USO DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS E OS SINTOMAS DO TEA DE UM AMBULATÓRIO DE NEUROPEDIATRIA. | FCM- UPE | LETICIA CYRENO DE ALBUQUERQUE | LETICIA CYRENO DE ALBUQUERQUE |
| BIC-1258-4.01/24 | MEDICINA | AVALIAÇÃO DO VALOR PROGNÓSTICO DA OBESIDADE SARCOPÊNICA EM PACIENTES IDOSOS HOSPITALIZADOS COM DOENÇA ARTERIAL CORONARIANA EM HOSPITAL CARDIOLÓGICO DE REFERÊNCIA EM PERNAMBUCO | PROCAPE | LUIZ HENRIQUE MACIEL GRIZ | MARIA EDUARDA LOPES NEGREIROS |
| BIC-0861-4.01/24 | MEDICINA | AVALIAÇÃO DA EXPRESSÃO DIFERENCIAL DA ENZIMA ADAMTS-13 COMO BIOMARCADOR DE DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO NO CÂNCER DE ESTÔMAGO | UPE - GARANHUNS | LUIZA RAYANNA AMORIM DE LIMA | LÍVIA LUCENA NUNES |
| BIC-0250-4.01/24 | MEDICINA | PROGRAMA DE TREINAMENTO FÍSICO EM ADOLESCENTES ASMÁTICOS COM BRONCOESPASMO INDUZIDO POR EXERCÍCIO | UPE - RECIFE E RMR | MARCO AURÉLIO DE VALOIS CORREIA JUNIOR | GABRIEL STORINO HONDA BARROS |
| BIC-0967-4.01/24 | MEDICINA | PREVALÊNCIA DAS DIFERENTES SÍNDROMES EPILÉPTICAS NA FAIXA ETÁRIA DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES ATENDIDOS EM UM SERVIÇO TERCIÁRIO UNIVERSITÁRIO EM PERNAMBUCO | UPE - RECIFE E RMR | MARIA DURCE COSTA GOMES CARVALHO | CAIO ROBERTO ALEXANDRE CAVALCANTE DOS SANTOS |
| BIC-0794-4.01/24 | MEDICINA | AVALIAÇÃO DO PERFIL ATUAL DA EPILEPSIA NAS CRIANÇAS DA COORTE DO MERG AOS 8 ANOS DE IDADE | UPE - RECIFE E RMR | MARIA DURCE COSTA GOMES CARVALHO | DÉBORAH EMMILY DE CARVALHO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 3

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| **8** | | **11/junho** | **4ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-0074-4.01/24 | MEDICINA | AVALIAÇÃO DE POTENCIAIS BIOMARCADORES SANGUÍNEOS EM DIFERENTES FORMAS CLÍNICAS DA HANSENÍASE | FIOCRUZ | MICHELLE CHRISTIANE DA SILVA RABELLO | JOANA SALGADO PEDROZA |
| BIC-0559-4.01/24 | MEDICINA | INTERLEUCINA-6 E PROTEÍNA C REATIVA COMO BIOMARCADORES DA QUALIDADE DO SONO EM PACIENTES COM HIV E HTLV. | UPE - RECIFE E RMR | PATRÍCIA MUNIZ MENDES FREIRE DE MOURA | MARIA CLARA BARROS SANTOS |
| BIC-1145-4.01/24 | MEDICINA | ANÁLISE DO DESEMPENHO DO FALCON LARGE LANGUAGE MODEL (LLM) NO DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL ASSISTIDO POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (IA) DE DOENÇAS ENDÊMICAS BRASILEIRAS | UPE - PETROLINA | PAULO ADRIANO SCHWINGEL | ADRILLANY DA COSTA SANTOS |
| BIC-1575-4.01/24 | MEDICINA | CARACTERIZAÇÃO CLÍNICA E EPIDEMIOLÓGICA DE ADULTOS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA) NÍVEL 1 DE SUPORTE | UPE - RECIFE E RMR | PAULO ROBERTO DE BRITO MARQUES | MARCELA MARIA CABRAL RIBEIRO |
| BIC-0916-4.01/24 | MEDICINA | AVALIAÇÃO DA DOR FACIAL EM PACIENTES COM ESPASMO HEMIFACIAL E SUA ASSOCIAÇÃO COM INSÔNIA | UFPE - RECIFE | PEDRO AUGUSTO SAMPAIO ROCHA FILHO | MARIANA DE ALMEIDA CRUZ SILVA |
| BIC-1825-4.01/24 | MEDICINA | ANÁLISES DE LESÕES OSTEOBLÁSTICAS ATRAVÉS DE EXAMES DE IMAGEM DE OSSADAS HUMANAS COM DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE PRÓSTATA: CORRELAÇÕES COM A ANTROPOLOGIA FORENSE | UFPE - RECIFE | RENATA CRISTINNY DE FARIAS CAMPINA | BARBARA GISLAYNE RODRIGUES DA SILVA FERREIRA |
| BIC-1760-4.01/24 | MEDICINA | CATALOGAÇÃO DIGITAL PARA IDENTIFICAÇÃO DE UMA COLEÇÃO OSTEOLÓGICA ATRAVÉS DO QRCODE | UFPE - RECIFE | RENATA CRISTINNY DE FARIAS CAMPINA | MARIA EDUARDA DA SILVA GOMES |
| BIC-1516-4.01/24 | MEDICINA | ANÁLISE DE FATORES DE RISCO MODIFICÁVEIS E PREDIÇÃO DE RISCO DE ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL EM TRABALHADORES DO TRANSPORTE NO SERTÃO DO PAJEÚ | UPE | RITA DI CÁSSIA DE OLIVEIRA ANGELO | ALAN FRANCISCO DA COSTA LIMA JUNIOR |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 4

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Manhã | |
| BIC-1971-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | EDUCAÇÃO 4.0: IMPULSIONANDO UMA INOVAÇÃO EDUCACIONAL DE BELO JARDIM ATRAVÉS DE ANÁLISES EM BIG DATA | UFRPE - UABJ | WALDEMAR PIRES FERREIRA NETO | MARIA CLARA AQUINO SIQUEIRA SOUZA |
| BIC-1941-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | UM MODELO INTELIGENTE DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA PREVISÃO DO FEMINICÍDIO | UPE - RECIFE E RMR | CLEYTON MÁRIO DE OLIVEIRA RODRIGUES | ARTHUR CARVALHO DA SILVA XAVIER |
| BIC-1200-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | DESENVOLVIMENTO DE UM PAINEL DE VISUALIZAÇÃO DE DADOS DE ASSISTÊNCIA MATERNA E NEONATAL PARA APOIO A TOMADA DE DECISÃO | UPE | PATRICIA TAKAKO ENDO | RAYSA CARLA LEAL DA SILVA |
| BIC-1174-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA INTELIGENTE PARA MONITORAMENTO DA QUALIDADE EM UVAS DE MESA | UNIVASF | DANIEL DOS SANTOS COSTA | ANDRESSA LUIZA COSTA DE CARVALHO |
| BIC-1081-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | SISTEMAS DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO PARA REDES ETHERNET AUTOMOTIVAS | UFPE - RECIFE | DIVANILSON RODRIGO DE SOUSA CAMPELO | HUGO DE ALMEIDA MEDEIROS |
| BIC-0682-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | CONSTRUÇÃO DE UM DESIGN SPACE DA UTILIZAÇÃO DE MAPAS EM JORNALISMO DE DADOS | UFPE - RECIFE | NIVAN ROBERTO FERREIRA JUNIOR | EMILLY CRISTINE ALVES DE BRITO |
| BIC-0303-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | UMA ABORDAGEM INTELIGENTE PARA RECOMENDAÇÃO DE CIRCUITOS QUÂNTICOS EM TAREFAS DE AGRUPAMENTOS | UFPE - RECIFE | FERNANDO MACIANO DE PAULA NETO | SAMUELL HENRIQUE CARVALHO PAES COSTA |
| BIC-0251-1.03/24 | CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO | MÉTODO AGRUPAMENTO DIFUSO MULTIVARIADO USANDO MEDOIDS | UFPE - RECIFE | RENATA MARIA CARDOSO RODRIGUES DE SOUZA | THOMAZ CABRAL CORRÊA DE ARAÚJO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 4

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-2026-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | MONITORAMENTO DA FAUNA PLANCTÔNICA DE ESTUÁRIOS DA ILHA DE ITAMARACÁ E SUA RELAÇÃO COM A QUALIDADE DA ÁGUA | UFRPE - RECIFE | MAURO DE MELO JUNIOR | RUAN MESSIAS FERNANDES |
| BIC-1826-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | MONITORAMENTO DAS MICROALGAS POTENCIALMENTE TÓXICAS OSTREOPSIS E TRICHODESMIUM E SUA RELAÇÃO COM A COMUNIDADE FITOPLANCTÔNICA DA BAÍA DE TAMANDARÉ | UFRPE - RECIFE | MAURO DE MELO JUNIOR | INGRIDY NAARA DUARTE VICENTE |
| BIC-1563-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | O PAPEL DOS RECIFES BIOGÊNICOS DE PHRAGMATOPOMA CAUDATA E BRACHIDONTES EXUSTUS NA PROMOÇÃO DA BIODIVERSIDADE NA COSTA PERNAMBUCANA | UFPE - RECIFE | JOSÉ SOUTO ROSA FILHO | DANDARA DE MELO MACEDO |
| BIC-1389-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | FLUXO E DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL PARTICULADO EM SUSPENSÃO TRANSPORTADO PELO ESGOTO DOMÉSTICO PARA A BACIA DO RIO MAMUCABAS INSERIDO NA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DE GUADALUPE (LITORAL SUL DE PERNAMBUCO) | UFPE - RECIFE | GILVAN TAKESHI YOGUI | MARIA EDUARDA NASCIMENTO CASTANHA |
| BIC-0660-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | MICROPLÁSTICOS EM RECIFES DO POLIQUETA PHRAGMATOPOMA CAUDATA NA COSTA PERNAMBUCANA: CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E QUÍMICAS | UFPE - RECIFE | JOSÉ SOUTO ROSA FILHO | INGRID TAIACOLO SANTOS |
| BIC-0650-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | QUAIS AS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E QUÍMICAS DO MICROPLÁSTICO EM RECIFES DE PETALOCONCHUS SP. E BRACHIDONTES EXUSTUS NA COSTA PERNAMBUCANA? | UFPE - RECIFE | JOSÉ SOUTO ROSA FILHO | YASMIM SAMARA SILVA CAVALCANTE |
| BIC-0588-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | ANÁLISE DO CRESCIMENTO E DETERMINAÇÃO DA IDADE EM UMA ESPÉCIE DE PEIXE MESOPELÁGICA, DIAPHUS DUMERILII PERTENCENTE A FAMÍLIA MYCTOPHIDAE | UFRPE - RECIFE | THIERRY FRÉDOU | YASMIM LARISSA CORDEIRO DOS SANTOS |
| BIC-0579-1.08/24 | OCEANOGRAFIA | PADRÕES DE DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE ESPÉCIES DO GÊNERO DIAPHUS NA REGIÃO NORTE DO BRASIL | UFRPE - RECIFE | THIERRY FRÉDOU | LARYSA EVELLYN BISPO BORBA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 4

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| **8** | | **09/junho** | **2ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-0613-1.05/24 | FISICA | TRANSPORTE ELETRÔNICO E EMARANHAMENTO EM DISPOSITIVOS MESOSCÓPICOS | UFRPE - RECIFE | ANDERSON LUIZ DA ROCHA E BARBOSA | DEIVID JUNIO DA SILVA |
| BIC-0262-1.05/24 | FISICA | NANOESFERAS DE MAGNETITA PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS EM ONCOLOGIA | UFPE - RECIFE | EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ | ANA LUCIA AUER |
| BIC-0121-1.05/24 | FISICA | ESTUDO E CARACTERIZAÇÃO DE MEIOS NÃO LINEARES | UFRPE | RAFAEL ALVES DE OLIVEIRA | JEFFERSON MULLER BERNARDINO DE LIMA |
| BIC-0027-1.05/24 | FISICA | RESSONÂNCIA FERROMAGNÉTICA EM ARRANJOS 2D | UFPE - RECIFE | EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ | MARCOS ROBERTO ALVES DE ANDRADE FILHO |
| BIC-1836-1.07/24 | GEOCIÊNCIAS | IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DO GRAU DE VULNERABILIDADE SOCIOAMBIENTAL A PARTIR DAS CONDIÇÕES FÍSICO-NATURAIS E SÓCIOECONÔMICAS DA REGIÃO POLÍTICO-ADMINISTRATIVA 5 (RPA-5) DA CIDADE DO RECIFE | UFPE - RECIFE | OSVALDO GIRÃO DA SILVA. | SALETTE INGRACIA ARAÚJO TJIN ATON |
| BIC-1134-1.07/24 | GEOCIÊNCIAS | MAPEAMENTO DO RELEVO NA PERSPECTIVA AMBIENTAL INTEGRADA DE PETROLINA-PE, ALTO SUBMÉDIO SÃO FRANCISCO | UPE - PETROLINA | LUIZ HENRIQUE DE BARROS LYRA | GILIARDI INACIO DA SILVA |
| BIC-0770-1.07/24 | GEOCIÊNCIAS | TENDÊNCIAS DOS ÍNDICES DE EXTREMOS CLIMÁTICOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IPOJUCA EM PERNAMBUCO | UFAPE | WERÔNICA MEIRA DE SOUZA | IVISON HENRIQUE DA SILVA MENEZES |
| BIC-0622-1.07/24 | GEOCIÊNCIAS | MONITORAMENTO TÉRMICO E ESTRESSE HÍDRICO EM CAPIAÇU COM SENSOR TERMAL EM VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS | UFRPE - SERRA TALHADA | ALAN CEZAR BEZERRA | EDICLEIFE LINO DOS SANTOS |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 4

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | | 09/junho | 2ªFeira | Tarde | |
| BIC-1640-1.01/24 | MATEMÁTICA | ENTRE MATRIZES E DERIVADAS: A ÁLGEBRA LINEAR NA RESOLUÇÃO DE EDOS | UFRPE - RECIFE | TARCIANA MARIA SANTOS DA SILVA | TAINÁ BRUNA MARIA DE QUEIROZ |
| BIC-1385-1.01/24 | MATEMÁTICA | GEOMETRIA FRACTAL E APLICAÇÕES EM SISTEMAS DINÂMICOS | UFRPE - RECIFE | EBERSON FERREIRA DA SILVA | GABRIEL CABRAL DE OLIVEIRA MELO |
| BIC-1323-1.01/24 | MATEMÁTICA | EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS DE PRIMEIRA ORDEM: UMA ABORDAGEM ANALÍTICA E COMPUTACIONAL ATRAVÉS DA ECONOMIA | UFRPE - RECIFE | LORENA BRIZZA SOARES FREITAS | MATHEUS FELIPE FELIX DE MIRANDA |
| BIC-1064-1.01/24 | MATEMÁTICA | INTRODUÇÃO A ESPAÇOS L^P E ESPAÇOS DE SOBOLEV. | UFRPE - RECIFE | MICHELE MENDES NOVAIS | BRUNA NEIPP SERPA E SILVA |
| BIC-0557-1.01/24 | MATEMÁTICA | EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS E APLICAÇÕES | UFPE - RECIFE | ROBERTO DE ALMEIDA CAPISTRANO FILHO | PEDRO GABRIEL LIRA LIMA FARIAS |
| BIC-0300-1.01/24 | MATEMÁTICA | ESPAÇOS DE SOBOLEV, EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS E DINÂMICA DE FLUIDOS | UFPE - RECIFE | CILON VALDEZ FERREIRA PERUSATO | RAFAEL BATISTA DA SILVA |
| BIC-0169-1.01/24 | MATEMÁTICA | OS TRÊS PRINCÍPIOS DE LITTLEWOOD E TÓPICOS EM DIFERENCIAÇÃO E INTEGRAÇÃO | UFRPE - RECIFE | RODRIGO GENUINO CLEMENTE | MARIA JÚLIA NUNES DA COSTA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 4

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Manhã | |
| BIC-0966-1.06/24 | QUÍMICA | INFLUÊNCIA DO TAMANHO DE PARTÍCULAS E DIGESTÃO NA ADEQUAÇÃO DE UM MÉTODO ANALÍTICO PARA A DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS QUÍMICOS NO CANDIDATO A MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO FARINHA DE GRILO PRETO (GRYLLUS ASSIMILIS) | UFPE - RECIFE | ANA PAULA SILVEIRA PAIM | VINÍCIUS HUMBERTO DA SILVA BEZERRA |
| BIC-0704-1.06/24 | QUÍMICA | NOVAS ESTRATÉGIAS PARA A PREPARAÇÃO DE PRECURSORES QUIRAIS A PARTIR DE CARBOIDRATOS | UFPE - RECIFE | PAULO HENRIQUE MENEZES DA SILVA | LUANA FELICIANO DOS SANTOS |
| BIC-0460-1.06/24 | QUÍMICA | ATIVIDADE LARVICIDA EM AEDES AEGYPTI E ANÁLISES SAR/QSAR DE ÁCIDOS 2-ARILQUINIOLÍNICOS-4-CARBOXÍLICOS SINTÉTICOS | UNIVASF | EDILSON BESERRA DE ALENCAR FILHO | LUANA BEATRIZ ROCHA DA SILVA |
| BIC-0372-1.06/24 | QUÍMICA | AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE ÓLEOS DE DERRAMAMENTOS POR ESPECTROMETRIA DE MASSAS DE ULTRA-ALTA RESOLUÇÃO | UFRPE - RECIFE | JANDYSON MACHADO SANTOS | ANA BEATRIZ ALVES DE MIRANDA SALATA |
| BIC-0336-1.06/24 | QUÍMICA | SÍNTESE E ATIVIDADE ANTITUMORAL DE ANÁLOGOS DE ORGANOCALCOGÊNIO DA COMBRETASTATINA A-4 | UFPE - RECIFE | PAULO HENRIQUE MENEZES DA SILVA | LUIZ VINÍCIUS MARTINS DE LIMA |
| BIC-0213-1.06/24 | QUÍMICA | SÍNTESE DE POTENCIAIS CANDIDATOS A FÁRMACOS COM ATIVIDADE ANTIVIRAL CONTRA ZIKA E SARS-COV-2 | UFRPE - RECIFE | RONALDO NASCIMENTO DE OLIVEIRA | LAURA ADRIANA ARAÚJO DANTAS |
| BIC-0152-1.06/24 | QUÍMICA | ESTUDO IN SILICO E SÍNTESE DE O-GLICOSÍDEO 2,3-INSATURADO COM PONTE DE 1,2,4-OXADIAZOL COMO POTENCIAIS AGENTES ANTIMICROBIANO E ANTIOXIDANTES | UFRPE - RECIFE | JOÃO RUFINO DE FREITAS FILHO | GILTON LUCAS SANTOS DUARTE GOMES |
| BIC-0034-1.06/24 | QUÍMICA | DESENVOLVIMENTO DE COMPOSTOS DE OXIDOVANÁDIO(4+) COM POTENCIAL ATIVIDADE ANTIDIABÉTICA | UFRPE - RECIFE | MÔNICA FREIRE BELIAN | GABRIEL DE OLIVEIRA COUTINHO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 4

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-1897-1.06/24 | QUÍMICA | USO DE MOLECULAR NETWORKING – GNPS PARA ANOTAÇÃO DE COMPOSTOS PRESENTES NAS ESPÉCIES DE BACCHARIS TRIMERA | UFPE - RECIFE | ROSANA CASOTI | GEMIMA AZEVEDO ALVES |
| BIC-1796-1.06/24 | QUÍMICA | SIMULANDO A INGESTÃO DE CONTAMINANTES EM AMOSTRAS ALIMENTÍCIAS DO ESTADO DE PERNAMBUCO PARA AVALIAÇÃO DE RISCO A SAÚDE | UFPE - RECIFE | LAIS ARAUJO SOUZA | VITÓRIA REGINA DE OLIVEIRA DOS SANTOS |
| BIC-1779-1.06/24 | QUÍMICA | ESTÍMULO DA PRODUÇÃO DE METABOLITOS BIOATIVOS EM ESPÉCIES DE PIPER TUBERCULATUM ATRAVÉS DE ESTRESSE ABIÓTICO PARA OBTENÇÃO DE INSETICIDAS BOTÂNICOS | UFRPE - RECIFE | MARCILIO MARTINS DE MORAES | MIQUÉIAS CONSTANTINO BARBOSA DA SILVA |
| BIC-1707-1.06/24 | QUÍMICA | ESTUDO FITOQUÍMICO E AVALIAÇÃO INSETICIDA DE METABOLITOS SECUNDÁRIOS PRESENTES NAS FOLHAS DE PLUMBAGO ZEYLANICA | UFRPE - RECIFE | CLAUDIO AUGUSTO GOMES DA CAMARA | THALES SILVA ALVES PEREIRA |
| BIC-1585-1.06/24 | QUÍMICA | VALIDAÇÃO DE METODOLOGIA ANALÍTICA PARA A DETERMINAÇÃO DE RESÍDUOS DE ARMA DE FOGO EM AMOSTRAS DE SOLO REMEDIADO COM VERMICOMPOSTO | UFRPE - RECIFE | RAMOM RACHIDE NUNES | MATHEUS RODRIGUES DE MORAES |
| BIC-1457-1.06/24 | QUÍMICA | CARBON DOTS DO ÓLEO ESSENCIAL DA EUGENIA UNIFLORA L. COMO BIOMARCADOR LUMINESCENTE EM AEDES AEGYPTI. | UFPE - RECIFE | DANIELA MARIA DO AMARAL FERRAZ NAVARRO | ANA FLAVIA MARQUES DE OLIVEIRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 4

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | 11/junho | 4ªFeira | Manhã | |
| BIC-2071-1.06/24 | QUÍMICA | USO DE LACASE DE CAMARÃO PARA A DEGRADAÇÃO DO HIDROCARBONETO ANTRACENO PRESENTE EM SEDIMENTO DO RIO PAJEÚ, SERRA TALHADA - PE | UFRPE - SERRA TALHADA | DIEGO DE SOUZA BUARQUE | ERICK VINICIUS DE LIMA SOUZA |
| BIC-1980-1.06/24 | QUÍMICA | DESENVOLVIMENTO DE PEROXIDASES ARTIFICIAIS E SUAS APLICAÇÕES COMO BIOSSENSORES. | UFPE - RECIFE | JORGE LUIZ NEVES | CELINA NEVES MEIRA MENEZES |
| BIC-0994-1.06/24 | QUÍMICA | ESTUDO COMPUTACIONAL DE COMPLEXOS HETEROBINUCLEARES CONTENDO LIGANTES ASSIMÉTRICOS E ÍONS TRIVALENTES DE LANTANÍDEOS | UFPE - CARUARU | JULIANA ANGEIRAS BATISTA DA SILVA | QUEVELLYN THARCILA SANTOS MONTEIRO |
| BIC-1270-1.06/24 | QUÍMICA | ESTUDO DE PLATAFORMAS SENSORAS EMPREGANDO POLÍMEROS MOLECULARMENTE IMPRESSOS (MIP) NO DESENVOLVIMENTO DE SENSORES ELETROQUÍMICOS PARA PESTICIDAS | UFPE - RECIFE | MARCOS VINICIUS FOGUEL | ALICE BRAGA DE SOUZA |
| BIC-1133-1.02/24 | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | AVALIAÇÃO DOS CURSOS DE LICENCIATURA DA REDE FEDERAL E ESTADUAL DE PERNAMBUCO COM BASE NOS DADOS DO EXAME NACIONAL DE DESEMPENHO DOS ESTUDANTES (ENADE) | UPE - PETROLINA | LUCIANA FREITAS DE OLIVEIRA FRANÇA | SAMUEL DA COSTA ANDRADE |
| BIC-1000-1.02/24 | PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA | APERFEIÇOAMENTO DE TESTES EM MODELOS DE ANÁLISE DE SOBREVIVÊNCIA | UFPE - RECIFE | AUDREY HELEN MARIZ DE AQUINO CYSNEIROS | PEDRO PEREIRA VALÕES JÚNIOR |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Manhã | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIC-1881-7.07/24 | PSICOLOGIA | REPRESENTAÇÕES SOCIAIS DO CORPO ENVELHECIDO: IMPLICAÇÕES EDUCACIONAIS | UFPE - RECIFE | FATIMA MARIA LEITE CRUZ | VITÓRIA SABRINA PIRES BATISTA |
| BIC-1624-7.07/24 | PSICOLOGIA | PREVENÇÃO E EXPOSIÇÕES AO HIV/AIDS ENTRE ESTUDANTES UNIVERSITÁRIOS: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO | UPE - GARANHUNS | FELIPE CAZEIRO DA SILVA | RIAN RAFAEL SILVA |
| BIC-1741-7.07/24 | PSICOLOGIA | POLÍTICA NACIONAL DE ATENÇÃO INTEGRAL À SAÚDE DO HOMEM: COMPREENDENDO A PATERNIDADE NA ADOLESCÊNCIA/ JUVENTUDE EM DOCUMENTOS DE DOMÍNIO PÚBLICO | UFPE - RECIFE | JORGE LUIZ CARDOSO LYRA DA FONSECA | GIULIA MAGALHÃES BRUNO |
| BIC-1310-7.07/24 | PSICOLOGIA | GUIA DE SAÚDE DO HOMEM PARA AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE: ANÁLISE DE REPERTÓRIOS DISCURSIVOS SOBRE GÊNERO E MASCULINIDADES | UFPE - RECIFE | JORGE LUIZ CARDOSO LYRA DA FONSECA | NICOLAS DOMINGUES DIAS |
| BIC-0905-7.07/24 | PSICOLOGIA | O OLHAR DOS PROFISSIONAIS DE LAZER SOBRE A VULNERABILIDADE DE HOMENS COM PRÁTICAS HOMOSSEXUAIS AO HIV E AO SARSCOV-2 ENTRE 2020 E 2024 | UFPE - RECIFE | LUÍS FELIPE RIOS DO NASCIMENTO | JOHNNCLEY BARBOSA SILVA FILHO |
| BIC-0903-7.07/24 | PSICOLOGIA | O OLHAR DOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE SOBRE A VULNERABILIDADE DE HOMENS COM PRÁTICAS HOMOSSEXUAIS AO HIV E AO SARSCOV-2 ENTRE 2020 E 2024 | UFPE - RECIFE | LUÍS FELIPE RIOS DO NASCIMENTO | JOÃO PEDRO SOUZA DIAS |
| BIC-0902-7.07/24 | PSICOLOGIA | O OLHAR DAS ORGANIZAÇÕES NÃO-GOVERNAMENTAIS SOBRE A VULNERABILIDADE DE HOMENS COM PRÁTICAS HOMOSSEXUAIS AO HIV E AO SARSCOV-2 ENTRE 2020 E 2024 | UFPE - RECIFE | LUÍS FELIPE RIOS DO NASCIMENTO | RAYSSA KAROLLYNE DA SILVA |
| BIC-1263-7.07/24 | PSICOLOGIA | COMPREENSÃO DA AUTOIMAGEM DE MÃES A PARTIR DO PROCESSO DE ADOÇÃO NO CONTEXTO DO SERTÃO PERNAMBUCANO | UNIVASF | MARCELO SILVA DE SOUZA RIBEIRO | LUANNY RAFAELLY BARBOSA GONDIM |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| 7 | 06/junho | | 6ªFeira | Tarde | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIC-1242-7.07/24 | PSICOLOGIA | REPERTÓRIOS SOBRE SEXUALIDADE E GÊNERO NA PRODUÇÃO DE MEMÓRIAS SOBRE ATRAVESSAMENTOS DA EPIDEMIA DE HIV/AIDS NA ATUAÇÃO DO MOVIMENTO HOMOSSEXUAL DE PERNAMBUCO NO COMEÇO DOS ANOS 1980. | UFPE - RECIFE | BENEDITO MEDRADO-DANTAS | LUCAS SILVA VIANA |
| BIC-1192-7.07/24 | PSICOLOGIA | REPERTÓRIOS SOBRE RAÇA E RACISMO NAS MEMÓRIAS SOBRE INICIATIVAS PIONEIRAS DO MOVIMENTO HOMOSSEXUAL EM PERNAMBUCO. | UFPE - RECIFE | BENEDITO MEDRADO-DANTAS | RHUDÁ VINÍCIUS SANTOS LOPES |
| BIC-1883-7.07/24 | PSICOLOGIA | EMERGÊNCIA, CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DA ATIVIDADE LÚDICA EM BRINCADEIRAS COOPERATIVAS DE CRIANÇAS DE 4 ANOS E RELAÇÃO COM ÍNDICES DE CENTRALIDADE, IMPORTÂNCIA E INTERMEDIAÇÃO DE SEUS INTEGRANTES | UFPE - RECIFE | MARIA ISABEL PATRÍCIO DE CARVALHO PEDROSA | RAFAELA NASCIMENTO DOS SANTOS |
| BIC-0595-7.07/24 | PSICOLOGIA | CORRELATOS DA MOTIVAÇÃO À PRÁTICA DE EXERCÍCIOS FÍSICOS REGULARES E IMAGEM CORPORAL POSITIVA | UNIVASF | MARINA PEREIRA GONÇALVES | MIKAELLY SAMARA DA SILVA NASCIMENTO |
| BIC-0314-7.07/24 | PSICOLOGIA | AVALIAÇÃO DO PROCESSAMENTO VISUAL EM CRIANÇAS COM DESNUTRIÇÃO | ASCES | MILENA EDITE CASÉ DE OLIVEIRA | CATARINA CAVALCANTI |
| BIC-0097-7.07/24 | PSICOLOGIA | DESENVOLVENDO ITENS PARA INSTRUMENTO QUE BUSCA AVALIAR SENTIDO DE NÚMERO EM CRIANÇAS | UFPE - RECIFE | SÍNTRIA LABRES LAUTERT | SÁVIO SISNANDO DE OLIVEIRA |
| BIC-1225-7.07/24 | PSICOLOGIA | O EFEITO DA COR DA PELE DO PERSONAGEM EM VIDEOGAME VIOLENTO NAS ATITUDES RACIAIS IMPLÍCITAS E EXPLÍCITAS DO OBSERVADOR | UNICAP | TAILSON EVANGELISTA MARIANO | VICTORIA FARIAS DA COSTA PERMAN FERNANDES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| 8 | | 09/junho | 2ªFeira | Manhã | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIC-1601-7.04/24 | ARQUEOLOGIA | DIAGNÓSTICO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DO ACERVO DE LIGAS FERROSAS PROVENIENTES DO SÍTIO ARQUEOLÓGICO BALUARTE PORTA DA TERRA DEPOSITADOS NA RESERVA TÉCNICA DO LACOR DO DEPARTAMENTO DE ARQUEOLOGIA DA UFPE | UFPE - RECIFE | HENRY SOCRATES LAVALLE SULLASI | LAURA ALVES COSTA FERREIRA |
| BIC-1841-7.05/24 | HISTÓRIA | EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS NO BRASIL E NO PARAGUAI A PARTIR DOS ESTUDOS PÓS-COLONIAIS | UFPE - RECIFE | ANDRÉ MENDES SALLES | SUZANA SANTOS SILVA |
| BIC-1841-7.05/24 | HISTÓRIA | EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS NO BRASIL E NO PARAGUAI A PARTIR DOS ESTUDOS PÓS-COLONIAIS | UFPE - RECIFE | ANDRÉ MENDES SALLES | SUZANA SANTOS SILVA |
| BIC-1545-7.05/24 | HISTÓRIA | INFÂNCIA E TRABALHO NA ZONA CANAVIEIRA DE PERNAMBUCO: UMA ANÁLISE HISTÓRICA SOBRE O TRABALHO INFANTIL DURANTE A DITADURA MILITAR (1979-1981) | UFPE - RECIFE | ANTONIO TORRES MONTENEGRO | CAMILLE RHAFAELLE MOURA DE SANTANA |
| BIC-1446-7.05/24 | HISTÓRIA | CONSTRUINDO LEGADOS: UM ESTUDO DAS OBRAS FARAÔNICAS DE HATSHEPSUT (SÉC. 1479–1458 AEC) E SUA UTILIZAÇÃO COMO PROPAGANDA | UPE - PETROLINA | THIAGO EUSTÁQUIO ARAÚJO MOTA | RANDARA DOS SANTOS BARBOZA |
| BIC-1165-7.05/24 | HISTÓRIA | HOMOAFETIVIDADE NA ENEIDA DE VIRGÍLIO (I AEC): HISTORICIDADE DO AMOR ENTRE OS GUERREIROS NISO E EURÍALO | UPE - PETROLINA | THIAGO EUSTÁQUIO ARAÚJO MOTA | WESLEN FILLIPE SOUZA LUCAS |
| BIC-1160-7.05/24 | HISTÓRIA | IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES MERCANTIS DA PRAÇA DO RECIFE ENTRE 1780 E 1808: BASES PARA UM ESTUDO PROSOPOGRÁFICO | UFPE - RECIFE | GEORGE FÉLIX CABRAL DE SOUZA | ALLANA CAMYLE ALVES MARTINS |
| BIC-1157-7.05/24 | HISTÓRIA | IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES MERCANTIS DA PRAÇA DO RECIFE DURANTE A VIGÊNCIA DA COMPANHIA GERAL DO COMÉRCIO (1759-1779) | UFPE - RECIFE | GEORGE FÉLIX CABRAL DE SOUZA | LIDIANNE CORDEIRO DA SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| 8 | 09/junho | | 2ªFeira | Tarde | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIC-0988-7.05/24 | HISTÓRIA | NORTE DA ÁFRICA ANTIGA E ENSINO DE HISTÓRIA: A SOCIEDADE GARAMANTE SOB UMA PERSPECTIVA DIDÁTICA | UFRPE - RECIFE | UIRAN GEBARA DA SILVA | WILLAMS CLARK GONÇALVES DE ARAÚJO |
| BIC-0473-7.05/24 | HISTÓRIA | APRENDER HISTÓRIA NO SERTÃO DO MOXOTÓ: PESQUISANDO COMO OS/AS ESTUDANTES NOS 6º E 7º ANOS NO ENSINO FUNDAMENTAL II, FORMULAM CONCEPÇÕES DE HISTÓRIA NAS ESCOLAS PÚBLICAS. | CESA (CESA, FENFA) | AUGUSTO CÉSAR ACIOLY PAZ SILVA | STEFANY KEROLAENY GALINDO DOS SANTOS |
| BIC-0368-7.05/24 | HISTÓRIA | A POLÍTICA COLONIAL NAS CARTAS E SERMÕES DE PADRE ANTÔNIO VIEIRA | UPE - PETROLINA | THIAGO ALVES DIAS | RIVANILDE DA CUNHA CUSTODIO |
| BIC-0313-7.05/24 | HISTÓRIA | ARABIZAÇÃO E ISLAMIZAÇÃO NO NORTE DA ÁFRICA (SÉC. VII - X) | UFRPE - RECIFE | UIRAN GEBARA DA SILVA | VITOR MATHEUS DE ARAÚJO BARBOSA |
| BIC-0309-7.05/24 | HISTÓRIA | DAS MEDÉIAS ÀS MÉLISSAS: O PHARMAKON COMO DIMENSÃO DO PODER FEMININO NA ATENAS CLÁSSICA | UFRPE - RECIFE | UIRAN GEBARA DA SILVA | MAYSA ANDRADE SANTOS |
| BIC-0245-7.05/24 | HISTÓRIA | MISSÕES, REFORMAS E DISPUTAS ECLESIÁSTICAS: O PROCESSO DE EXPANSÃO DAS DIOCESES EM PERNAMBUCO (1910-1949) | UPE - NAZARÉ DA MATA | CARLOS ANDRÉ SILVA DE MOURA | AMANDA SILVA DE LIMA |
| BIC-0167-7.05/24 | HISTÓRIA | MATERNIDADE, FAMÍLIA E INFÂNCIA: IMPACTOS DA LEI DO VENTRE LIVRE EM ESCADA E IPOJUCA ENTRE OS ANOS DE 1878 A 1888 | UFRPE - RECIFE | MARIA EMÍLIA VASCONCELOS DOS SANTOS | LÍDIA DA SILVA SOUZA |
| BIC-0164-7.05/24 | HISTÓRIA | EXPERIÊNCIAS E ASPIRAÇÕES DE LIBERTOS EM ESCADA E IPOJUCA ENTRE OS ANOS DE 1878 A 1888 | UFRPE - RECIFE | MARIA EMÍLIA VASCONCELOS DOS SANTOS | DANIELLE LEMOS BEZERRA SOARES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE
## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"
## De 05 a 13 de Junho/2025

| 8 | 10/junho | | 3ªFeira | Manhã | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIC-0147-7.08/24 | EDUCAÇÃO | UMA ANÁLISE DAS REPRESENTAÇÕES SOBRE OS/AS INDÍGENAS NOS LIVROS DIDÁTICOS DA COLEÇÃO PRESENTE MAIS – CIÊNCIAS HUMANAS DO 1º AO 5º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL ADOTADA EM ESCOLAS DA MATA NORTE DE PERNAMBUCO | UPE - NAZARÉ DA MATA | ADLENE SILVA ARANTES | FERNANDA LUIZA COSTA DA SILVA |
| BIC-1848-7.08/24 | EDUCAÇÃO | REMARTEC: CARACTERIZAÇÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL NO ESTUÁRIO DA CAPIBARIBE | UFRPE - RECIFE | BETÂNIA CRISTINA GUILHERME | ANDREA SOUZA MEDEIROS DE ARAUJO |
| BIC-1795-7.08/24 | EDUCAÇÃO | VIDA ENTRE OS GRÃOS: CONECTANDO A CIÊNCIA OCEÂNICA COM A EDUCAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL | UFRPE - RECIFE | BETÂNIA CRISTINA GUILHERME | MARCOS ANTONIO LIMA MATOSO |
| BIC-1132-7.08/24 | EDUCAÇÃO | AS APRENDIZAGENS INVENTIVAS E OS DEVIRES-AGRESTE DA INFÂNCIA: O QUE NOS "DÃO A PENSAR" SOBRE O TERRITÓRIO DA EDUCAÇÃO INFANTIL? | UFPE - CARUARU | CONCEIÇÃO GISLANE NÓBREGA LIMA DE SALLES | DARLISON JOSÉ DA SILVA SALES |
| BIC-0430-7.08/24 | EDUCAÇÃO | GÊNEROS ORAIS E ESCRITOS: ANÁLISE DA PROGRESSÃO DISPOSTA EM COLEÇÃO DIDÁTICA DESTINADA À EDUCAÇÃO DE PESSOAS JOVENS, ADULTAS IDOSAS | UPE - NAZARÉ DA MATA | DÉBORA AMORIM GOMES DA COSTA MACIEL | JOÃO GABRIEL VANDERLEY SILVA |
| BIC-2031-7.08/24 | EDUCAÇÃO | ADEQUAÇÃO DA FORMAÇÃO E ESFORÇO EMPREENDIDO NO EXERCÍCIO DA PROFISSÃO: IMPACTOS NA FORMAÇÃO DE PROFESSORES | UPE | DORIELE SILVA DE ANDRADE COSTA DUVERNOY | ELIANE MARIA DA SILVA |
| BIC-1954-7.08/24 | EDUCAÇÃO | ANÁLISE DE SITUAÇÕES-PROBLEMA DO CAMPO CONCEITUAL DAS MEDIDAS DE TENDÊNCIA CENTRAL NAS PROVAS DE MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS DO ENEM: UM ESTUDO NO TRIÊNIO DE IMPLANTAÇÃO DO NOVO ENSINO MÉDIO EM PERNAMBUCO | UPE - NAZARÉ DA MATA | ERNANI MARTINS DOS SANTOS | MARIA DA CONCEIÇÃO DUTRA DE OLIVEIRA |
| BIC-1552-7.08/24 | EDUCAÇÃO | O CAMPO CONCEITUAL DAS MEDIDAS DE TENDÊNCIA CENTRAL EM LIVROS DIDÁTICOS DE MATEMÁTICA DO ENSINO MÉDIO: CONTINUIDADE DE UM ESTUDO NA MATA NORTE DE PERNAMBUCO A PARTIR DO NOVO ENSINO MÉDIO | UPE - NAZARÉ DA MATA | ERNANI MARTINS DOS SANTOS | LETÍCIA GABRIELA DA SILVA GOMES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIC-1354-7.08/24 | EDUCAÇÃO | IMPACTOS E DESAFIOS DA RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 2/2019 NA FORMAÇÃO DO PEDAGOGO/A NA UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO – CAMPUS MATA NORTE | UPE | ODALÉA FEITOSA VIDAL | MARIA VITÓRIA TAVARES DE FREITAS |
| BIC-0351-7.08/24 | EDUCAÇÃO | EXPLORANDO O PROCESSO DE AFILIAÇÃO DE ESTUDANTES NA TRANSIÇÃO DO ENSINO MÉDIO PARA O ENSINO SUPERIOR: UMA INVESTIGAÇÃO NA PERSPECTIVA DE ALAIN COULON | UPE - PETROLINA | PAULO CÉSAR MARQUES DE ANDRADE SANTOS | ANNE KELLE CEZAR DOS SANTOS |
| BIC-1189-7.08/24 | EDUCAÇÃO | AS EXPECTATIVAS DOS PROFESSORES DA REDE ESTADUAL DE PERNAMBUCO SOBRE A REFORMA DO ENSINO MÉDIO E SUAS IMPLICAÇÕES NO ENSINO MÉDIO INTEGRADO E NO SEU TRABALHO DOCENTE | UFPE - RECIFE | RAMON DE OLIVEIRA | CARLOS HENRIQUE GONÇALVES DA SILVA |
| BIC-0129-7.08/24 | EDUCAÇÃO | A ALIANÇA LIBERTADORA NACIONAL E SUAS MULHERES MILITANTES: HISTÓRIAS DA FORMAÇÃO POLÍTICA PERNAMBUCANA | UFPE - RECIFE | RAYLANE ANDREZA DIAS NAVARRO BARRETO | MARIA EDUARDA COUTINHO OLIVEIRA SANTOS |
| BIC-0225-7.08/24 | EDUCAÇÃO | INTERDISCIPLINARIDADE E TRANSVERSALIDADE NO CURRÍCULO DE PERNAMBUCO | UFPE - RECIFE | TELMA FERRAZ LEAL | MICHELY DOURADO DE LIRA |
| BIC-1322-7.08/24 | EDUCAÇÃO | REPRESENTAÇÕES SOCIAIS DO BRINCAR NA PANDEMIA PARTILHADAS POR CRIANÇAS E FAMÍLIAS DE ESCOLAS MUNICIPAIS DO PAULISTA - PE | UFPE - RECIFE | VIVIANE DE BONA | ALEXSANDRA WANDERLEY DE SANTANA |
| BIC-1504-7.01/24 | FILOSOFIA | UMA LEITURA PRAGMÁTICA DA LINGUAGEM NA POLÍTICA: DESACORDOS PROFUNDOS E O EPISTEMICÍDIO | UFPE - RECIFE | MARCOS ANTONIO DA SILVA FILHO | LUIS FERNANDO ANTUNES PIVOTTO |
| BIC-1414-7.01/24 | FILOSOFIA | CRÍTICAS À PERSPECTIVA DIALÓGICA DE CATARINA DUTILH NOVAES NA REVISÃO DA LÓGICA | UFPE - RECIFE | MARCOS ANTONIO DA SILVA FILHO | MAYK LUCAS DA CONCEIÇÃO SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| 8 | 11/junho | | 4ªFeira | Manhã | |
|---|---|---|---|---|---|
| BIC-1720-7.08/24 | EDUCAÇÃO | AS IMAGENS MEDIEVAIS PRESENTES NO CONTEÚDO DE HISTÓRIA MEDIEVAL DO LIVRO DIDÁTICO MAIS ADOTADO NAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE PETROLINA (PERNAMBUCO) DE ACORDO COM O PNLD 2024 | UPE - PETROLINA | LUCIANO JOSÉ VIANNA | ANDERSON TALYSON CARVALHO DE SÁ |
| BIC-1401-7.08/24 | EDUCAÇÃO | O MEDIEVO NOS LIVROS DIDÁTICOS MAIS ADOTADOS PARA O SEXTO ANO NAS ESCOLAS MUNICIPAIS E ESTADUAIS DE PETROLINA (PERNAMBUCO) DE ACORDO COM O PNLD 2024 | UPE - PETROLINA | LUCIANO JOSÉ VIANNA | ISABELLA FERREIRA PASSOS |
| BIC-1365-7.08/24 | EDUCAÇÃO | A REPRESENTAÇÃO FEMININA MEDIEVAL NOS LIVROS DIDÁTICOS DE HISTÓRIA MAIS ADOTADOS PARA O SEXTO ANO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS E ESTADUAIS EM PETROLINA (PERNAMBUCO) DE ACORDO COM O PNLD 2024 | UPE - PETROLINA | LUCIANO JOSÉ VIANNA | MARIA BIANCA NUNES DOS SANTOS |
| BIC-0756-7.08/24 | EDUCAÇÃO | POLÍTICAS-PRÁTICAS CURRICULARES PRODUZIDAS EM DIFERENTES CONTEXTOS: UMA ANÁLISE DOS MOVIMENTOS DISCURSIVOS ENTRE AS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO, A GESTÃO ESCOLAR E A PRODUÇÃO DAS PESQUISAS DO AGRESTE PERNAMBUCANO | UFPE - CARUARU | LUCINALVA ANDRADE ATAÍDE DE ALMEIDA | MARIA ISABEL PEREIRA DA SILVA |
| BIC-0269-7.08/24 | EDUCAÇÃO | UMA CARTILHA DIDÁTICA COMO MEDIADORA NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM SOBRE ESPÉCIES AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO DO BRASIL | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | LUIZ AUGUSTINHO MENEZES DA SILVA | JOSÉ VITOR DE SOUZA |
| BIC-1626-7.08/24 | EDUCAÇÃO | CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE INSTRUMENTO PARA AVALIAR O CONHECIMENTO DA ENFERMAGEM SOBRE PUNÇÃO VENOSA PERIFÉRICA DE JUGULAR EXTERNA | IFPE | NELSON MIGUEL GALINDO NETO | LEANDRO DE LIMA DANTAS |
| BIC-0592-7.09/24 | CIÊNCIA POLÍTICA | PRODUÇÃO E USO DE EVIDÊNCIAS NOS GOVERNOS ESTADUAIS BRASILEIROS | UFPE - RECIFE | MARIANA BATISTA DA SILVA | LUISA ZIRPOLI LEITE PARISI |
| BIC-0132-7.09/24 | CIÊNCIA POLÍTICA | CONVERTENDO AS RESOLUÇÕES DO CONSELHO ECONÔMICO E SOCIAL DAS NAÇÕES UNIDAS EM TEXTO ELETRÔNICO (1946-2022) | UFPE - RECIFE | RAFAEL MESQUITA DE SOUZA LIMA | POLIANA JAÍNE NUNES VIANA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 6 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 06/junho | 6ªFeira | Manhã | |
| BIC-1756-3.03/24 | ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA | ATIVAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO FUNCIONALIZADO A PARTIR DE BIOCHAR DE RESÍDUOS AGRÍCOLAS PARA NANOPRIMING DE SEMENTES | UFPE - RECIFE | BRÁULIO SILVA BARROS | ELLOAN RONNY SANTOS DA PAZ |
| BIC-1247-3.03/24 | ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA | PRODUÇÃO, OTIMIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE NANOFIBRAS ELETROCATALÍTICAS DE MOS2 | UFRPE | THIAGO ARAUJO SIMÕES | CARMEM LÚCIA LIMA DOS SANTOS |
| BIC-1062-3.03/24 | ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA | SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE MOS2 DOPADAS COM NI E FE | UFRPE | THIAGO ARAUJO SIMÕES | MARIA EDUARDA SILVA DE LIMA |
| BIC-0328-3.03/24 | ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA | FABRICAÇÃO DE GESSO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL REFORÇADO COM NANOCARGAS DE ÓXIDO DE GRAFENO | UACSA/UFRPE | MARCOS GOMES GHISLANDI | PEDRO GUILHERME ALEXANDRE DE ARAUJO |
| BIC-0144-3.03/24 | ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA | AVALIÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS, MECÂNICAS E TÉRMICAS DE INSUMOS POLIMÉRICOS, PRÉ E PÓS CONSUMO, EMPREGADOS NA MANUFATURA ADITIVA | UFRPE | RAMÓN RAUDEL PEÑA GARCIA | MAGNO JORGE DOS SANTOS GOMES |
| BIC-0141-3.03/24 | ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA | INVESTIGAÇÃO DA EFICIÊNCIA DO COMPOSTO ZN1-X-YLAXCUYO NA DEGRADAÇÃO DE POLUENTES EMERGENTES: IBUPROFENO E DICLOFENACO. | UFRPE | RAMÓN RAUDEL PEÑA GARCIA | RICARDO BARBOSA DE LUCENA JÚNIOR |
| BIC-0062-3.03/24 | ENGENHARIA DE MATERIAIS E METALÚRGICA | INVESTIGAÇÃO DO POTENCIAL ANTIBACTERIANO DE FILMES ALGINATO-CÉRIO-MONTMORILONITA | UACSA/UFRPE | POLLYANA DE ARAGÃO TRIGUEIRO | LUCAS BANDEIRA SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 6 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-1113-3.06/24 | ENGENHARIA QUÍMICA | SÍNTESE DE CATALISADORES FOTOATIVOS PARA APLICAÇÃO FOTO-FENTON PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES E REUSO DE ÁGUA NA INDÚSTRIA TÊXTIL | UFPE - RECIFE | JOSE GERALDO DE ANDRADE PACHECO FILHO | LUCAS GABRIEL PEREIRA DOS SANTOS |
| BIC-0302-3.06/24 | ENGENHARIA QUÍMICA | EXTRAÇÃO E MICROENCAPSULAÇÃO DE POLIFENÓIS DA CASCA DA BANANA VINHO PARA FINS DE FORMULAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS | UFAPE | SUZANA PEDROZA DA SILVA | MARISA OLIVEIRA DOS SANTOS |
| BIC-0205-3.06/24 | ENGENHARIA QUÍMICA | PRODUÇÃO DE BIOPOLÍMEROS DE CELULOSE BACTERIANA MAGNÉTICA | UNICAP | LEONIE ASFORA SARUBBO | GUILHERME CAVALCANTI TAVARES DE OLIVEIRA |
| BIC-0166-3.06/24 | ENGENHARIA QUÍMICA | INFLUÊNCIA DE ADITIVOS NA SUSPENSÃO DE CARVÃO ATIVADO PARA RECOBRIMENTO DE PLACAS E MONOLITOS DE LATÃO. | UFPE - RECIFE | LUCIANO COSTA ALMEIDA | JHONATAN RIAN DA SILVA CASCIMIRO |
| BIC-0095-3.06/24 | ENGENHARIA QUÍMICA | TRATAMENTO DE COMPOSTOS FARMACÊUTICOS ANTI-HIPERTENSIVOS EMPREGANDO CATALISADORES À BASE DE FERRO E ÓXIDOS METÁLICOS VIA PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS | UFPE - RECIFE | DANIELLA CARLA NAPOLEÃO | MARIA EDUARDA DE AQUINO MEDEIROS AMORIM DA CÂMARA |
| BIC-1039-3.08/24 | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO | ESTUDO E MODELAGEM COMPUTACIONAL DO PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO DE CHIPS DE QUEIJO DE COALHO | UFAPE | GERLA CASTELLO BRANCO CHINELATE | RONALDO DIAS MARTIRES |
| BIC-0822-3.08/24 | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO | DEVELOPMENT OF IMMERSIVE GAMES INVOLVING EMERGENCY SCENARIOS IN THE PROCESS INDUSTRY | UFPE - RECIFE | ISIS DIDIER LINS | LUANA DE MELO QUEIROZ |
| BIC-0023-3.08/24 | ENGENHARIA DE PRODUÇÃO | APRENDIZADO DE MÁQUINA E PROFUNDO PARA IDENTIFICAÇÃO DE MODOS DE FALHA DE EQUIPAMENTOS ATRAVÉS DE SINAIS DE VIBRAÇÃO | UFPE - CARUARU | CAIO BEZERRA SOUTO MAIOR | JEYSON PEREIRA AIRES CLEMENTINO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 6 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 6 | | 09/junho | 2ªFeira | Manhã | |
| BIC-1976-3.14/24 | ENGENHARIA AMBIENTAL | MODELAGEM DA UMIDADE DO SOLO NO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO: INTEGRAÇÃO DE MODELAGEM HIDROLÓGICA E MAPAS GLOBAIS DE PROPRIEDADES DO SOLO | UFRPE - SERRA TALHADA | JOSÉ RALIUSON INÁCIO SILVA | LUCAS JURACI DE SOUZA SANTOS |
| BIC-1701-3.14/24 | ENGENHARIA AMBIENTAL | ANÁLISES DA EFICIÊNCIA DO USO DA ÁGUA NA IRRIGAÇÃO DE ORA-PRO-NÓBIS COM ÁGUA RESIDUÁRIA E SALINA EM CONDIÇÕES DE DÉFICIT HÍDRICO. | UFRPE - SERRA TALHADA | GENIVAL BARROS JÚNIOR | CINTYA DA SILVA FAUSTO |
| BIC-1331-3.14/24 | ENGENHARIA AMBIENTAL | ANÁLISE DE SUPORTE À DECISÃO PARA GESTÃO DE RISCO DE INUNDAÇÃO: APLICAÇÃO DO MÉTODO DE ANÁLISE HIERÁRQUICA (AHP) EM ÁREAS DE TERRITÓRIO MUNICIPAL | UFRPE - RECIFE | FERNANDO CARTAXO ROLIM NETO | ARTUR FELIZARDO LAURENIO DE MELO |
| BIC-1306-3.14/24 | ENGENHARIA AMBIENTAL | ADAPTAÇÃO DO TESTE DE POTENCIAL BIOQUÍMICO DE METANO (BMP) PARA DETERMINAÇÃO DA PRODUÇÃO DE BIOGÁS DE EFLUENTES LÍQUIDOS COM ELEVADA CONCENTRAÇÃO DE MATÉRIA ORGÂNICA | UFRPE - RECIFE | ANDRÉ FELIPE DE MELO SALES SANTOS | MARIA CECILIA GUIMARÃES DE SOUZA |
| BIC-0626-3.14/24 | ENGENHARIA AMBIENTAL | OBTENÇÃO DE ESTRUVITA POR PROCESSOS BIOLÓGICOS A PARTIR DE SUBPRODUTOS DA BIORREFINARIA DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS | UFPE - RECIFE | BRUNA SOARES FERNANDES | MARIA EDUARDA PINTO BURGOS |
| BIC-0393-3.14/24 | ENGENHARIA AMBIENTAL | ROTA TECNOLÓGICA DOS RESÍDUOS DA MARISCAGEM A PARTIR DA PERCEPÇÃO AMBIENTAL DAS MARISQUEIRAS, ESTUDO DE CASO NA RESEX ACAÚ (GOIANA-PE) | UFRPE - RECIFE | SORAYA GIOVANETTI EL-DEIR | JOANDERSON BORGES DE LIMA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 6 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 6 | | 09/junho | 2ªFeira | Tarde | |
| BIC-0938-3.07/24 | ENGENHARIA SANITÁRIA | INFLUÊNCIA DE PARÂMETROS OPERACIONAIS NA EFICIÊNCIA DE DESINFECÇÃO DE PATÓGENOS RESISTENTE À ANTIBIOTICOS | UFPE - RECIFE | FABRICIO MOTTERAN | ISABEL FERREIRA DA SILVA |
| BIC-0814-3.07/24 | ENGENHARIA SANITÁRIA | LODO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS COMO RECURSO BIOTECNOLÓGICO NA BIODEGRADAÇÃO DE BENZENO SOB VARIAÇÕES DE CO-SUBSTRATOS | UFPE - RECIFE | FABRICIO MOTTERAN | LAISA GABRIELE BATISTA DE JESUS |
| BIC-0489-3.07/24 | ENGENHARIA SANITÁRIA | AVALIAÇÃO DO DESENVOLVIMENTO DE ALGODÃO COLORIDO CULTIVADO COM LODO TRATADO (BIOSSÓLIDO) | UFPE - RECIFE | MARIO TAKAYUKI KATO | EMANUELLY MARIA SANTANA DA SILVA |
| BIC-0253-3.07/24 | ENGENHARIA SANITÁRIA | AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE REMOÇÃO DE FÁRMACOS POR CONSÓRCIO ALGAL-BACTERIANO EM LAGOA DE ALTA TAXA SOB BATELADA SEQUENCIAL | UFPE - RECIFE | MARIA DE LOURDES FLORENCIO DOS SANTOS | HERMANO JOSÉ RIBEIRO NETO |
| BIC-0252-3.07/24 | ENGENHARIA SANITÁRIA | CALIBRAÇÃO E VALIDAÇÃO DO MODELO SWAT PARA A BACIA GI5 | UFPE - RECIFE | JOSICLEDA DOMICIANO GALVINCIO | MARCELA EDUARDA SANTOS SILVA |
| BIC-0214-3.07/24 | ENGENHARIA SANITÁRIA | OBTENÇÃO DE ÁCIDO CAPROICO A PARTIR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS INDUSTRIAIS PRESENTES NO ESTADO DE PERNAMBUCO | UFPE - RECIFE | MARIA DE LOURDES FLORENCIO DOS SANTOS | JENNEFER LUISY GUEDES MACHADO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 6 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 10/junho | 3ªFeira | Manhã | |
| BIC-1963-3.13/24 | ENGENHARIA BIOMÉDICA | DESENVOLVIMENTO DE ELETRODOS BIOCOMPATÍVEIS PARA APLICAÇÃO EM BIOSSENSORES VESTÍVEIS (ADESIVOS SUBDERMAIS) DE MONITORAMENTO CONTÍNUO DE LACTATO | UFPE - RECIFE | ROSA AMALIA FIREMAN DUTRA | JÚLIA BISCONTINI KOURY |
| BIC-1933-3.04/24 | ENGENHARIA ELÉTRICA | ARRANJO EXPERIMENTAL PARA CONSTRUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SENSORES À FIBRA ÓPTICA DE PLÁSTICO COM TAPER PARA MONITORAMENTO DA CURA DO GESSO | UFRPE - UABJ | HENRIQUE PATRIOTA ALVES | DÉBORA FERNANDA SILVA |
| BIC-0897-3.04/24 | ENGENHARIA ELÉTRICA | GERADOR TERMOELÉTRICO USANDO MATERIAIS MAGNÉTICOS | UFRPE | JOSÉ HOLANDA DA SILVA JÚNIOR | KEVIN COSTA MESEL |
| BIC-0454-3.04/24 | ENGENHARIA ELÉTRICA | AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICA DE RASTREAMENTO SOLAR NA CIDADE DE RECIFE | UPE - RECIFE E RMR | WILLAMES DE ALBUQUERQUE SOARES | MÁRCIO ANDRÉ ALVES GONÇALVES SOBRINHO |
| BIC-0429-3.04/24 | ENGENHARIA ELÉTRICA | CÁLCULO EFICIENTE DE TRANSFORMADAS NUMÉRICAS DE FOURIER EM ALGORITMOS CRIPTOGRÁFICOS PÓS-QUÂNTICOS | UFPE - RECIFE | JULIANO BANDEIRA LIMA | JULIA VILAÇA DE QUEIROZ MAGALHÃES |
| BIC-2076-3.04/24 | ENGENHARIA ELÉTRICA | MEDICÃO E PROTOTIPAÇÃO DE SISTEMAS DE PARA ESPECTROSCOPIA APLICADA | UFPE - RECIFE | RICARDO ATAÍDE DE LIMA | RODRIGO BEZERRA SILVA |
| BIC-1625-3.05/24 | ENGENHARIA MECÂNICA | INVESTIGAÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DE FORMULAÇÕES SEQUENCIAIS IMPLÍCITAS APLICADAS AO MÉTODO DO FLUXO CORRIGIDO (FCT) PARA SIMULAÇÃO DO ESCOAMENTO BIFÁSICO EM MEIOS POROSOS | UFPE - RECIFE | PAULO ROBERTO MACIEL LYRA | MARLON MIGUEL BARBOSA DA SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 6 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **6** | | **10/junho** | **3ªFeira** | **Tarde** | |
| BIC-1732-3.01/24 | ENGENHARIA CIVIL | MONITORAMENTO E MODELAGEM DE SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA PARA AUMENTAR A RESILIÊNCIA DAS CIDADES | UPE - RECIFE E RMR | JAIME JOAQUIM DA SILVA PEREIRA CABRAL | GABRIEL CASSIMIRO BASÍLIO DA SILVA |
| BIC-1574-3.01/24 | ENGENHARIA CIVIL | INFLUÊNCIA DA GRANULOMETRIA DE RESÍDUOS DE VIDRO NA ESTÉTICA DE PEÇAS CIMENTÍCIAS DE REVESTIMENTO 3D SUSTENTÁVEIS E AVALIAÇÃO DE PROPRIEDADES QUÍMICAS, MECÂNICAS E MICROESTRUTURAIS | UFPE - RECIFE | NATHÁLIA BEZERRA DE LIMA | RAISA MANUELLE FERREIRA GUEIROS |
| BIC-1146-3.01/24 | ENGENHARIA CIVIL | MAPEAMENTO DE MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS EM EDIFICAÇÕES HISTÓRICAS: ESTUDO DE CASO DO CONVENTO DE SANTO ANTÔNIO | UPE - RECIFE E RMR | ELIANA CRISTINA BARRETO MONTEIRO | ROMULO RANGEL BRAZ FILHO |
| BIC-0990-3.01/24 | ENGENHARIA CIVIL | DIMENSIONAMENTO ÓTIMO DE VIGAS DE CONCRETO ARMADAS COM BARRAS DE POLÍMEROS REFORÇADOS COM FIBRAS DE VIDRO | UFPE - CARUARU | GIULIANA FURTADO FRANCA BONO | CÍCERO MARCIANO CORDEIRO NETO |
| BIC-0692-3.01/24 | ENGENHARIA CIVIL | ESTUDO DO POTENCIAL DE ECONOMIA DE ÁGUA DE UMA EDIFICAÇÃO DO TIPO ESCOLAR | UPE - RECIFE E RMR | SIMONE ROSA DA SILVA | CAMILA BARRETO MONTEIRO |
| BIC-0286-3.01/24 | ENGENHARIA CIVIL | DESENVOLVIMENTO DE CIMENTO DE MENOR IMPACTO AMBIENTAL ATRAVÉS DA COMBINAÇÃO DE CIMENTO DE ESCÓRIA ÁLCALI-ATIVADA E CIMENTO PORTLAND | UFPE - RECIFE | ANTONIO ACACIO DE MELO NETO | LUANA CAROLINA NUNES DA SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE
## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"
## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 6 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 11/junho | 4ªFeira | Manhã | |
| BIC-1938-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | O IMPACTO DA CARDIOTOXICIDADE NO DESENVOLVIMENTO DA CAPACIDADE CARDIORRESPIRATÓRIA, SARCOPENIA E QUALIDADE DE VIDA DE MULHERES COM CÂNCER DE MAMA SUBMETIDAS À QUIMIOTERAPIA | UFPE - RECIFE | SHIRLEY LIMA CAMPOS | TRYCIA ELLEN SILVA PEREIRA |
| BIC-1891-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | ESTIMULAÇÃO TRANSESPINAL POR CORRENTE CONTÍNUA ASSOCIADA A FISIOTERAPIA EM PACIENTES COM LESÃO MEDULAR INCOMPLETA CRÔNICA: EFEITO DA POLARIDADE DOS ELETRODOS | UFPE - RECIFE | KÁTIA KARINA DO MONTE SILVA MACHADO | MILENA PORFIRIO LOPES DA SILVA |
| BIC-1536-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | DISFUNÇÕES DO ASSOALHO PÉLVICO EM MULHERES COM ENDOMETRIOSE. | UPE - PETROLINA | ANA CAROLINA RODARTI PITANGUI DE ARAUJO | ALICE BORGES FRANCO |
| BIC-1432-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | PREVALÊNCIA DE DOR CRÔNICA SUA ASSOCIAÇÃO COM A FUNÇÃO COGNITIVA DE ADULTOS IDOSOS DA COMUNIDADE | UPE - PETROLINA | RODRIGO CAPPATO DE ARAÚJO | JULIA DE CASTRO SILVA |
| BIC-1159-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | IMPACTO DA DOR CRÔNICA NA AUTONOMIA E INDEPENDÊNCIA EM ADULTOS IDOSOS: UM ESTUDO OBSERVACIONAL TRANSVERSAL. | UPE - PETROLINA | LETÍCIA BOJIKIAN CALIXTRE | JAQUELINE DA SILVA MOURA RODRIGUES |
| BIC-1126-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | AVALIAÇÃO ULTRASSONOGRÁFICA DA FUNÇÃO DIAFRAGMÁTICA E SUA RELAÇÃO COM A CAPACIDADE DE EXERCÍCIO EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA CRÔNICA | UPE - PETROLINA | FABIANNE MAISA DE NOVAES ASSIS DANTAS | EMANUELE FERNANDES DE QUEIRÓS DIAS |
| BIC-0683-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | EFEITO DE UMA SESSÃO DO TREINAMENTO INTERVALADO DE ALTA INTENSIDADE SOBRE A DINÂMICA NÃO LINEAR DA VARIABILIDADE DA FREQUÊNCIA CARDÍACA NA INSUFICÊNCIA CARDÍACA | UPE - PETROLINA | VICTOR RIBEIRO NEVES | JOÃO VITOR CABRAL DE ALBUQUERQUE |
| BIC-0474-4.08/24 | FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | INTEGRAÇÃO DE DADOS DE ATIVIDADE FÍSICA ADVINDOS DE DISPOSITIVOS VESTÍVEIS NA AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FUNCIONAL DE IDOSOS COMUNITÁRIOS | UFPE - RECIFE | JULIANA FERNANDES DE SOUZA BARBOSA | KAYANE VICTORIA BARRETO BERNARDINO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 7

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| **8** | | **06/junho** | **6ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1154-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DIAGNÓSTICO DO TB RAPID TEST EM RELAÇÃO AO GENEXPERT MTB/RIF | FIOCRUZ | HAIANA CHARIFKER SCHINDLER | EMILLY LIMA DE SOUSA |
| BIC-1906-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | CARTOGRAFIA DA ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE BUCAL NO ESTADO DE PERNAMBUCO | ASCES | JOSÉ EUDES DE LORENA SOBRINHO | DOUGLAS FELIX DE SOUSA |
| BIC-1851-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ASPECTOS IMUNO-EPIDEMIOLÓGICOS DE PESSOAS VIVENDO COM HIV/AIDS DURANTE A PANDEMIA DE COVID-19 | UPE | JURANDY JÚNIOR FERRAZ DE MAGALHÃES | GABRIEL JESUS ALVES FERNANDES |
| BIC-1865-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | O PERFIL CLÍNCIO-EPIDEMIOLÓGICO DE PACIENTES COM DERMATOFITOSES ATENDIDOS NO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO NO PERÍODO DE 2024-2025 | UPE - RECIFE E RMR | MARCELA SILVESTRE OUTTES WANDERLEY | MARIA EDUARDA FERREIRA CAMPOS |
| BIC-0852-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | PROGRAMA DE PROMOÇÃO DA IMAGEM CORPORAL POSITIVA: ENSAIO CLÍNICO ANINHADO A UM ESTUDO LONGITUDINAL | UPE - PETROLINA | MICHELE VANTINI CHECCHIO SKRAPEC | MICAELE DE SOUSA LEITE |
| BIC-1837-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANÁLISE TEMPORAL DA MORTALIDADE NA INFÂNCIA EM PERNAMBUCO | UPE | PAULIANA VALÉRIA MACHADO GALVÃO | FELIPE BARBOSA BERNARDO |
| BIC-1805-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANÁLISE ESPACIAL DA MORTALIDADE NA INFÂNCIA EM PERNAMBUCO | UPE | PAULIANA VALÉRIA MACHADO GALVÃO | ISADORA MARIA CAMPOS BARBOSA |
| BIC-1478-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANÁLISE ESPACIAL DA MORTALIDADE NEONATAL PRECOCE NO ESTADO DE PERNAMBUCO | UPE | PAULIANA VALÉRIA MACHADO GALVÃO | JORDANA GABRIELA ARAÚJO SANTANA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 7 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-1143-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANÁLISE DO CONTEXTO E DA OFERTA DAS PRÁTICAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES NO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE DE TRÊS CAPITAIS DO BRASIL (NATAL, RECIFE E SÃO PAULO) | UFPE - RECIFE | ADRIANA FALANGOLA BENJAMIN BEZERRA | CAROLINE GRAEFF DE OLIVEIRA |
| BIC-1171-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | MANEJO DO INSTAGRAM POR PROFISSIONAIS DA MEDICINA NA PROMOÇÃO DA SAÚDE: OS LIMITE S DA ÉTICA MÉDICA | UPE - GARANHUNS | ALISSANDRA TRAJANO NUNES | MARIA EDUARDA DE FRANÇA WANDERLEY |
| BIC-1171-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | MANEJO DO INSTAGRAM POR PROFISSIONAIS DA MEDICINA NA PROMOÇÃO DA SAÚDE: OS LIMITE S DA ÉTICA MÉDICA | UPE - GARANHUNS | ALISSANDRA TRAJANO NUNES | MARIA EDUARDA DE FRANÇA WANDERLEY |
| BIC-0109-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | IMPACTO DE ACIDENTES DE TRABALHO, ACIDENTES DE TRABALHO COM ÓBITO, DOENÇAS OCUPACIONAIS NOS PERÍODOS PRÉ-PANDEMIA E PANDEMIA DO CO-VID – 19 EM PERNAMBUCO | UNIVASF | ANA CLEIDE DA SILVA DIAS | RENÊ ELIAS GONÇALVES |
| BIC-0086-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANTES CEDO DO QUE TARDE: CONHECIMENTO E UTILIZAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS DA CAATINGA POR ESTUDANTES ADOLESCENTES NA CIDADE DE PETROLINA | UNIVASF | BRAZ JOSÉ DO NASCIMENTO JÚNIOR | LUÍSA BESSA FREIRE |
| BIC-0071-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | PERFIL DE SAÚDE DE ESTUDANTES ADOLESCENTES EM ESCOLAS PÚBLICAS DE ENSINO MÉDIO NA CIDADE DE PETROLINA | UNIVASF | BRAZ JOSÉ DO NASCIMENTO JÚNIOR | CELINE LORHANNI DA SILVA SOUSA |
| BIC-0402-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANÁLISE ESPAÇO-TEMPORAL E IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO PARA AS DOENÇAS DE POPULAÇÕES NEGLIGENCIADAS NO BRASIL, 2001-2023 | UNIVASF | CARLOS DORNESL FREIRE DE SOUZA | PHOEBE SILVA VAN EMMERIK |
| BIC-0400-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANÁLISE DE SITUAÇÃO DE SAÚDE COMO ESTRATÉGIA DE APOIO PARA A AMPLIAÇÃO DA ATENÇÃO ÀS DOENÇAS DE POPULAÇÕES NEGLIGENCIADAS NO BRASIL | UNIVASF | CARLOS DORNESL FREIRE DE SOUZA | LAURA GOMES PEREIRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 7

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | 09/junho | 2ªFeira | Manhã | |
| BIC-1312-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | TRANSMISSÃO VERTICAL DO HIV: UM OLHAR SOBRE O ESTADO NUTRICIONAL DOS LACTENTES | IAM/FIOCRUZ | CAROLLINE DE ARAÚJO MARIZ | MARIA CLARA COSTA LUCENA |
| BIC-1926-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | IMPACTO DA PANDEMIA PELA COVID-19 NA SÉRIE TEMPORAL E NA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS NASCIDOS VIVOS COM MALFORMAÇÕES CONGÊNITAS EM PERNAMBUCO | FUNDAJ | CRISTINE VIEIRA DO BONFIM | MATHEUS VINICIUS SANTOS DA PAZ |
| BIC-1403-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL IMUNOLÓGICO DAS CITOCINAS IFN-γ, IL-4, IL-10 E IL-33 ENVOLVIDAS NA INFECÇÃO POR SCHISTOSOMA MANSONI EM ÁREA ENDÊMICA DO ESTADO DE PERNAMBUCO | IAM/FIOCRUZ | ELAINNE CHRISTINE DE SOUZA GOMES | MARIANA SANTANA QUEIRES |
| BIC-0790-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | DEPRESSÃO PÓS-PARTO: PREVALÊNCIA E ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA EM PUÉRPERAS EM CARUARU-PE. | UFPE - CARUARU | FABRICIO OLIVEIRA SOUTO | MANOEL GOUVEIA DOS SANTOS NETO |
| BIC-0516-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | HANSENÍASE EM CARUARU-PE: A REALIDADE DOS SERVIÇOS DE SAÚDE NO ENFRENTAMENTO À DOENÇA SOB A PERSPECTIVA DOS PROFISSIONAIS E DOS PACIENTES | UFPE - CARUARU | FABRICIO OLIVEIRA SOUTO | STHELLA LÍDIA GOMES LINS |
| BIC-1169-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | QUALIDADE DE VIDA DOS PROFESSORES E A PRÁTICA DA RECOMPOSIÇÃO DA APRENDIZAGEM NOS ANOS FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL APÓS A PANDEMIA DA COVID-19 | UPE - PETROLINA | FLÁVIA EMÍLIA CAVALCANTE VALENÇA FERNANDES | ANA CAMILY ABRANTE DE SOUZA |
| BIC-0490-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ATIVIDADES ESCOLARES E OS NÍVEIS DE DOR, ESTRESSE, ANSIEDADE E DEPRESSÃO EM PROFESSORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA EM TEMPO INTEGRAL | UPE - PETROLINA | FLÁVIA EMÍLIA CAVALCANTE VALENÇA FERNANDES | ANA CAROLINA MORAES FERNANDES |
| BIC-1928-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | PERFIL DAS INTERNAÇÕES E DOS ÓBITOS POR CÂNCER DE COLO DO ÚTERO EM PERNAMBUCO | UFPE - RECIFE | GABRIELLA MORAIS DUARTE MIRANDA | SOPHIA MENDONÇA SANTOS |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 7

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | 09/junho | 2ªFeira | Tarde | |
| BIC-1991-4.07/24 | FONOAUDIOLOGIA | EFEITO DE UM PLANO TERAPÊUTICO FONOAUDIOLÓGICO SOBRE AS FUNÇÕES ESTOMATOGNÁTICAS DE CRIANÇAS RESPIRADORAS ORAIS | UFPE - RECIFE | DANIELE ANDRADE DA CUNHA | DANIELLY REGINA LOPES |
| BIC-1547-4.07/24 | FONOAUDIOLOGIA | DESEMPENHO MASTIGATÓRIO EM CANDIDATOS À CIRURGIA BARIÁTRICA E METABÓLICA SUBMETIDOS À INTERVENÇÃO FONOAUDIOLÓGICA | UFPE - RECIFE | KELLI NOGUEIRA FERRAZ PEREIRA ALTHOFF | GISELE PEREIRA DA SILVA |
| BIC-1497-4.07/24 | FONOAUDIOLOGIA | EFEITO DE UM PROGRAMA TERAPÊUTICO FONOAUDIOLÓGICO SOBRE AS PROPRIEDADES BIOMECÂNICAS DOS MÚSCULOS MASSETERES EM PACIENTES RESPIRADORES ORAIS | UFPE - RECIFE | HILTON JUSTINO DA SILVA | MARIA VICTÓRIA DA SILVA SANTOS |
| BIC-1320-4.07/24 | FONOAUDIOLOGIA | EFEITO IMEDIATO DA ESTIMULAÇÃO TRANSCRANIANA POR CORRENTE CONTÍNUA ASSOCIADA À TÉCNICA COM TUBOS FLEXÍVEIS NA VOZ DE SUJEITOS COM E SEM SINTOMAS VOCAIS | UFPE - RECIFE | ADRIANA DE OLIVEIRA CAMARGO GOMES | FÚLVIA NICOLLY DE OLIVEIRA BEZERRA |
| BIC-0932-4.07/24 | FONOAUDIOLOGIA | DESENVOLVIMENTO DA COMUNICAÇÃO VERBAL DE CRIANÇAS AUTISTAS APÓS INTERVENÇÃO COM MÉTODO DHACA EM ALTA TECNOLOGIA | UFPE - RECIFE | ANA CRISTINA DE ALBUQUERQUE MONTENEGRO | LAUANY BEATRIZ PEDROZA DA SILVA |
| BIC-0426-4.06/24 | SAÚDE COLETIVA | ANALISE DA IMPLANTAÇÃO DAS PPPS NA ATENÇÃO PRIMARIA EM SAÚDE NA CIDADE DO RECIFE SOB A ÓPTICA DO CONTROLE SOCIAL NOS ANOS DE 2023-2025 | UFPE - RECIFE | PETRÔNIO JOSÉ DE LIMA MARTELLI | PEDRO LUCAS DE OLIVEIRA TORRES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 7

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| **8** | | **10/junho** | **3ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1968-4.04/24 | ENFERMAGEM | DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE TECNOLOGIA EDUCACIONAL PARA PREVENÇÃO E CONTROLE DE CANDIDA AURIS | UPE - RECIFE E RMR | EMANUELA BATISTA FERREIRA E PEREIRA | LAURA CAMPOS CAVALLAZZI |
| BIC-1882-4.04/24 | ENFERMAGEM | AVALIAÇÃO DA LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES PELA TECNOLOGIA DE LUZ ULTRAVIOLETA-C | UPE - RECIFE E RMR | EMANUELA BATISTA FERREIRA E PEREIRA | LUANA MAYRA FERREIRA PONTES SILVA |
| BIC-0154-4.04/24 | ENFERMAGEM | CONDUTAS ASSISTENCIAIS DE SAÚDE PARA PUÉRPERAS DE NATIMORTOS X SAÚDE MENTAL DA MULHER: REVISÃO DE ESCOPO | UPE - RECIFE E RMR | FELICIALLE PEREIRA DA SILVA | NATHÁLIA SILVA MATIAS |
| BIC-1226-4.04/24 | ENFERMAGEM | DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE CONTEÚDO DO QUESTIONÁRIO PARA AVALIAÇÃO DO AUTOCUIDADO PARA PREVENÇÃO DE ÚLCERA NOS PÉS DE PESSOAS COM DIABETES – QAPUD | UPE - RECIFE E RMR | ISABEL CRISTINA RAMOS VIEIRA SANTOS | CAROLINA DE MOURA ANTUNES |
| BIC-0369-4.04/24 | ENFERMAGEM | AVALIAÇÃO DA USABILIDADE DE UM CHATBOT PARA ORIENTAÇÃO DE PACIENTES SOBRE O AUTOCUIDADO DA ESTOMIA INTESTINAL | UPE - RECIFE E RMR | ISABEL CRISTINA RAMOS VIEIRA SANTOS | BRENO JOSÉ DE ALMEIDA ALVES |
| BIC-0278-4.04/24 | ENFERMAGEM | CONSTRUÇÃO DE UM VÍDEO EDUCACIONAL PARA O LETRAMENTO PARENTAL EM SAÚDE DE MÃES DE CRIANÇAS HOSPITALIZADAS | UFPE - RECIFE | MARIA WANDERLEYA DE LAVOR CORIOLANO MARINUS | MATHEUS SIMPLÍCIO SANTOS |
| BIC-1333-4.04/24 | ENFERMAGEM | TRADUÇÃO E ADAPTAÇÃO TRANSCULTURAL DA ESCALA DE RISCO FAMILIAR DE GARCIA GONZALEZ PARA A LÍNGUA PORTUGUESA DO BRASIL | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | MARIANA BOULITREAU SIQUEIRA CAMPOS BARROS | WISLAINE YASMIM SANTOS |
| BIC-1184-4.04/24 | ENFERMAGEM | A VOZ DO SILÊNCIO: DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UMA TÉCNICA EDUCACIONAL SOBRE ABUSO SEXUAL INFANTIL | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | MARIANA BOULITREAU SIQUEIRA CAMPOS BARROS | ANA DARLA DA SILVA FERREIRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 7

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-0577-4.04/24 | ENFERMAGEM | ANÁLISE DA VIABILIDADE DE VESTÍGIOS EM LOCAIS DE CRIME DE HOMICÍDIO PARA OBTENÇÃO DE PERFIL GENÉTICO EM RECIFE/PE | UPE - RECIFE E RMR | ADRIANA CONRADO DE ALMEIDA | LAIZ GABRIELLE VELEZ DE FARIAS |
| BIC-0287-4.04/24 | ENFERMAGEM | DESENVOLVIMENTO DE ÓRTESE COMO TECNOLOGIA ASSISTIVA EM PACIENTES SEQUELADOS DE AVC PARA REABILITAÇÃO E SEGURANÇA DO PACIENTE | IFPE PESQUEIRA | ANA CARLA SILVA ALEXANDRE | ANA CARLA ALVES DE BRITO |
| BIC-1412-4.04/24 | ENFERMAGEM | CRIAÇÃO DE TECNOLOGIA PARA RECONHECIMENTO MATERNO DOS SINAIS COMPORTAMENTAIS DO BEBÊ PARA INICIAR A TRANSIÇÃO ALIMENTAR NA UCINCA | UPE - PETROLINA | ANA RAQUEL BEZERRA SARAIVA TAVARES | ANA LUIZA GOMES DE SOUSA |
| BIC-0564-4.04/24 | ENFERMAGEM | A RELAÇÃO FAMILIAR E O TRABALHO DOS PROFISSIONAIS DE ENFERMAGEM : COMO SE EXPRESSA O CENÁRIO? | UPE - RECIFE E RMR | BETÂNIA DA MATA RIBEIRO GOMES | TAMIRIS LEITE MICELI |
| BIC-1555-4.04/24 | ENFERMAGEM | ANÁLISE DO LETRAMENTO EM SAÚDE EM ADOLESCENTES ESCOLARES | UFPE - RECIFE | CECILIA MARIA FARIAS DE QUEIROZ FRAZÃO | RAQUEL MENEZES MELO OLIVEIRA |
| BIC-0589-4.04/24 | ENFERMAGEM | IMPLEMENTAÇÃO DE CHATBOT INTERATIVO PARA APOIO AO PLANEJAMENTO REPRODUTIVO: UMA ABORDAGEM DE PESQUISA-AÇÃO EM SAÚDE | UPE - RECIFE E RMR | CLAUDINALLE FARIAS QUEIROZ DE SOUZA | KAROLAINY KETLYN VIDAL DA SILVA MONTEIRO |
| BIC-0658-4.04/24 | ENFERMAGEM | MONITORAMENTO TELEFÔNICO DAS REAÇÕES ADVERSAS A QUIMIOTERÁPICOS ENTRE MULHERES COM CÂNCER DE MAMA. | UPE - RECIFE E RMR | DIEGO AUGUSTO LOPES OLIVEIRA | MARIA EDUARDA FIRMINO DE FREITAS |
| BIC-0174-4.04/24 | ENFERMAGEM | VALIDAÇÃO DE UMA CARTILHA EDUCACIONAL PARA PROMOÇÃO DA ALIMENTAÇÃO COMPLEMENTAR SAUDÁVEL EM MENORES DE 2 ANOS | UFPE - RECIFE | ELIANE MARIA RIBEIRO DE VASCONCELOS | MARIA EDUARDA DE ABREU VELOZO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

## SALA 7

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | 11/junho | 4ªFeira | Manhã | |
| BIC-0468-4.04/24 | ENFERMAGEM | CONSTRUÇÃO DE UMA TECNOLOGIA EDUCACIONAL PARA PROMOÇÃO DO AUTOCUIDADO A GESTANTES DE ALTO RISCO | UPE - RECIFE E RMR | RYANNE CAROLYNNE MARQUES GOMES MENDES | MARIA EDUARDA ARAÚJO OLIVEIRA DA SILVA |
| BIC-1299-4.04/24 | ENFERMAGEM | CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE PODCASTS PARA EDUCAÇÃO EM SAÚDE SEXUAL E REPRODUTIVA DE ADOLESCENTES ESCOLARES EMBASADOS NA PERSPECTIVA FREIRIANA | UPE - RECIFE E RMR | WALDEMAR BRANDÃO NETO | LAURA SENTO-SÉ DE OLIVEIRA |
| BIC-1013-4.05/24 | NUTRIÇÃO | EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO NUTRICIONAL NA PRESERVAÇÃO DA MASSA MAGRA E QUALIDADE DE VIDA DE PACIENTES COM ÚLCERAS VENOSAS CRÔNICAS | UPE - RECIFE E RMR | ANA CELIA OLIVEIRA DOS SANTOS | LARA MARIA MOURA DE SÁ VILLA-CHAN |
| BIC-0995-4.05/24 | NUTRIÇÃO | EFEITOS DO CONSUMO DE UMA DIETA OBESOGÊNICA DURANTE A GESTAÇÃO E LACTAÇÃO SOBRE O PERFIL LIPÍDICO E BALANÇO OXIDATIVO NO TECIDO ADIPOSO VISCERAL DA PROLE. | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | MARIANA PINHEIRO FERNANDES | MARIA EMANUELLE DA SILVA |
| BIC-0570-4.05/24 | NUTRIÇÃO | TRATAMENTO NEONATAL COM FARINHA DE BATATA-DOCE (IPOMOEA BATATAS L.) SOBRE O COMPORTAMENTO E NEUROINFLAMAÇÃO NA PARALISIA CEREBRAL EXPERIMENTAL | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | ANA ELISA TOSCANO MENESES DA SILVA CASTRO | JULIANNY AMÁLIA GOMES PEREIRA DA SILVA |
| BIC-0260-4.05/24 | NUTRIÇÃO | NUTRIÇÃO E PLASTICIDADE FENOTÍPICA: EFEITOS DO TRATAMENTO NEONATAL COM RIBOFLAVINA, ASSOCIADO OU NÃO AO CONSUMO MATERNO DE DIETA HIPERLIPÍDICA DURANTE A GESTAÇÃO E LACTAÇÃO, SOBRE O DESENVOLVIMENTO SOMÁTICO E SENSÓRIO-MOTOR DA PROLE | UFPE - RECIFE | RAUL MANHAES DE CASTRO | LETÍCIA VAN LUME LIMA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 8 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Manhã | |
| BIC-0672-8.03/24 | ARTES | LITERATURA, IMAGINÁRIO E GÊNERO: REGILDA SIMÕES E OS ATRAVESSAMENTOS ESTÉTICO-SIMBÓLICOS DA POESIA NO ALTO DO MOURA | UFPE - CARUARU | MARIO DE FARIA CARVALHO | BRENNO WILLAMS ALVES DA SILVA FRAGA |
| BIC-1870-8.02/24 | LETRAS | ENSINO DE GRAMÁTICA NA EDUCAÇÃO BÁSICA: O CASO DA TRANSITIVIDADE VERBAL E DOS COMPLEMENTOS VERBAIS NO LIVRO DIDÁTICO DO SÉTIMO ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL | UPE - GARANHUNS | JOMSON TEIXEIRA DA SILVA VALOZ | LINDAISA DOS SANTOS BRITO |
| BIC-1966-8.01/24 | LINGÜÍSTICA | O USO DO ARTIGO DEFINIDO DIANTE DE ANTROPÔNIMOS EM PERNAMBUCO E EM ALAGOAS NOS SÉCULOS XIX E XX: DOCUMENTOS PESSOAIS E OFICIAIS | UFAPE | ADEILSON PINHEIRO SEDRINS | ANY BIATRIZ BALTAZAR DA SILVA |
| BIC-1962-8.01/24 | LINGÜÍSTICA | LITERATURA INFANTIL E JUVENIL NOS LIVROS DIDÁTICOS DO 6º ANO: UMA ANÁLISE COMPARATIVA DE DUAS EDIÇÕES DO PNLD | UFPE - RECIFE | CLECIO DOS SANTOS BUNZEN JÚNIOR | PEDRO HENRIQUE DE SANTANA |
| BIC-1913-8.01/24 | LINGÜÍSTICA | O USO DO ARTIGO DEFINIDO DIANTE DE POSSESSIVOS EM JORNAIS DOS SÉCULOS XIX E XX ESCRITOS EM ALAGOAS E EM PERNAMBUCO | UFAPE | ADEILSON PINHEIRO SEDRINS | LUÍS ARCÊNIO GOMES DA SILVA FILHO |
| BIC-1455-8.01/24 | LINGÜÍSTICA | PORTUGUÊS FALADO EM SÃO BENTO DO UNA (PE): MAPEANDO A VARIAÇÃO NO APAGAMENTO DA OCLUSIVA /D/ EM VERBOS NO GERÚNDIO | UPE - GARANHUNS | MARCUS GARCIA DE SENE | MARIA EDUARDA MELO DE ALMEIDA |
| BIC-0893-8.01/24 | LINGÜÍSTICA | A TRADIÇÃO EPISTOLAR PÚBLICA E PRIVADA NO SÉCULO XX: PROPOSIÇÕES PARA A PESQUISA E PARA O ENSINO DA HISTORICIDADE DA LÍNGUA PORTUGUESA E DOS TEXTOS | UFRPE - RECIFE | VALÉRIA SEVERINA GOMES | VIVIANE DA SILVA TORRES |
| BIC-0801-8.01/24 | LINGÜÍSTICA | SINTAGMAS PREPOSICIONAIS NUCLEADOS POR 'DE' COMO PREDICADOS DE SENTENÇAS COPULATIVAS NA DIACRONIA DO PORTUGUÊS | UFPE - RECIFE | MARCELO AMORIM SIBALDO | MARIANA DE LACERDA GUERRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 8 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-1712-6.09/24 | COMUNICAÇÃO | ECOS DA FÉ: EXPLORANDO AS NARRATIVAS RELIGIOSAS NA POLÍTICA BRASILEIRA ATRAVÉS DA MÍDIA | UFPE - RECIFE | KARLA REGINA MACENA PEREIRA PATRIOTA | IVANA MILKA SIMPLICIO DA SILVA |
| BIC-0337-6.09/24 | COMUNICAÇÃO | MEMÓRIA SONORA DO AGRESTE: A TRADIÇÃO DAS BANDAS DE PÍFANO DE CARUARU | UFPE - CARUARU | SHEILA BORGES DE OLIVEIRA | STEFANY RAYANE OLIVEIRA SANTOS |
| BIC-0195-6.09/24 | COMUNICAÇÃO | CULTURA DE ESPECULAÇÃO EM PLATAFORMAS DIGITAIS: APORTES TEÓRICOS PARA DEBATES EM TORNO DA MÚSICA POP | UFPE - RECIFE | THIAGO SOARES | AMANDA DE MORAES MEDEIROS |
| BIC-1451-6.03/24 | ECONOMIA | POLÍTICAS DE LICENÇA MATERNIDADE: PERFIL DAS EMPRESAS DE PERNAMBUCO | UFPE - CARUARU | ROBERTA ROCHA | CARLOS EDUARDO MELO SOUZA |
| BIC-0670-6.03/24 | ECONOMIA | IMPACTOS DAS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS, INSTITUCIONAIS E TECNOLÓGICAS NA PRODUÇÃO SETORIAL DE PERNAMBUCO, SEMIÁRIDO E BRASIL | UFRPE - SERRA TALHADA | SERGIANY DA SILVA LIMA | MARIA DE LOURDES NUNES DE QUEIROZ |
| BIC-0345-6.03/24 | ECONOMIA | IMPACTOS DAS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS NA QUALIDADE DAS INSTITUIÇÕES E SUAS IMPLICAÇÕES NA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E NA PRODUÇÃO SETORIAL DO ESTADO DE PERNAMBUCO | UFRPE - SERRA TALHADA | SERGIANY DA SILVA LIMA | VANESSA GEISIANE DA SILVA SOUZA |
| BIC-0283-6.03/24 | ECONOMIA | AGLOMERAÇÃO E COAGLOMERAÇÃO DOS SERVIÇOS DE SAÚDE NA REGIÃO METROPOLITANA DE RECIFE | UFPE - RECIFE | EDILBERTO TIAGO DE ALMEIDA | LEOPOLDO GUSTAVO DE SOUZA E SÁ FALCÃO |
| BIC-0739-6.11/24 | ECONOMIA DOMÉSTICA | OS CENSOS COMO INDUTORES DE POLÍTICAS PÚBLICAS: A POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA E A EFETIVAÇÃO DE DIREITOS HUMANOS NA CIDADE DO RECIFE | UFRPE - RECIFE | RAQUEL DE ARAGÃO UCHÔA FERNANDES | CAMILA ROBERTA MORAES DA SILVA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 8 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 6 | | 09/junho | 2ªFeira | Manhã | |
| BIC-0335-6.04/24 | ARQUITETURA E URBANISMO | A HISTORIOGRAFIA COMO INSTRUMENTO PARA A CONSERVAÇÃO DA PRAÇA JOAQUIM NABUCO | UFPE - RECIFE | JOELMIR MARQUES DA SILVA | PEDRO HENRIQUE RENNIL DA SILVA SOUZA |
| BIC-0275-6.04/24 | ARQUITETURA E URBANISMO | REVELANDO VALORES DE UM JARDIM HISTÓRICO: O PARQUE 13 DE MAIO | UFPE - RECIFE | JOELMIR MARQUES DA SILVA | LUISA NIELSEN DA CUNHA LIMA |
| BIC-1650-6.07/24 | CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO | ESTRATÉGIAS DE CONSTRUÇÃO DE INDICADORES BIBLIOMÉTRICOS DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA EM DOENÇAS TROPICAIS NEGLIGENCIADAS NO BRASIL A PARTIR DA PLATAFORMA LATTES DO CNPQ | UFPE - RECIFE | NATANAEL VITOR SOBRAL | ALISSON MATHEUS DA SILVA SANTOS |
| BIC-1267-6.12/24 | DESENHO INDUSTRIAL | ADEQUAÇÃO POSTURAL DE CADEIRA DE RODAS E INCLUSÃO ESCOLAR: USABILIDADE DO ENCOSTO EM OCTÓGONOS PARA FUNCIONALIDADE DE ESTUDANTES COM DEFICIÊNCIA MOTORA | UFPE - RECIFE | JULIANA FONSÊCA DE QUEIROZ MARCELINO | MIRELY FREITAS DA COSTA |
| BIC-0627-6.12/24 | DESENHO INDUSTRIAL | DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITOS ECO FRIENDLY PARA ATENUAR RUÍDOS ACÚSTICOS | UFPE - CARUARU | ANDRÉA FERNANDA DE SANTANA COSTA | BRUNA MOURA DE MIRANDA COELHO |
| BIC-0140-6.12/24 | DESENHO INDUSTRIAL | ANÁLISE DE FALHAS EM PRODUTOS INFANTIS COM FOCO EM BERÇOS E CARRINHOS INTEGRADA AO PROCESSO METODOLÓGICO DE DESIGN | UFPE - RECIFE | WALTER FRANKLIN MARQUES CORREIA | RAFAEL FERREIRA GOUVEIA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 8 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 09/junho | 2ªFeira | Tarde | |
| BIC-1685-6.02/24 | ADMINISTRAÇÃO | TRABALHANDO RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS POR MEIO DE JOGOS: LEVANTAMENTO E ANÁLISE DE JOGOS MOBILE | UPE - RECIFE E RMR | ADEMIR MACEDO NASCIMENTO | ANGELICA THAÍS DA CONCEIÇÃO SANTOS |
| BIC-0748-6.02/24 | ADMINISTRAÇÃO | SUSTENTABILIDADE 4.0: A APLICAÇÃO DO TI VERDE 4.0 NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA | UPE | FAGNER JOSÉ COUTINHO DE MELO | HADYGINA MIRANDA SOUSA |
| BIC-0181-6.02/24 | ADMINISTRAÇÃO | A COMERCIALIZAÇÃO DO ARTESANATO NAS REDES SOCIAIS NO NORDESTE BRASILEIRO: DIAGNÓSTICO E REFLEXÕES | FUNDAJ | DIOGO HENRIQUE HELAL | VICTOR DE LIMA CALDAS |
| BIC-0079-6.02/24 | ADMINISTRAÇÃO | SUSTENTABILIDADE 4.0: AVALIAÇÃO DE BENEFÍCIOS EM EMPRESAS DE SERVIÇO DE PERNAMBUCO | UPE | FAGNER JOSÉ COUTINHO DE MELO | ANNA LETÍCIA SANTOS SILVA |
| BIC-0068-6.02/24 | ADMINISTRAÇÃO | ENVELHECIMENTO, AGEÍSMO E GESTÃO DA IDADE NAS ORGANIZAÇÕES: UM ESTUDO SOB A PERSPECTIVA DE GÊNERO NA MATA SUL PERNAMBUCANA. | UPE | MAYARA ANDRESA PIRES DA SILVA | LÍVIA MARIANE LIMA DOS SANTOS |
| BIC-2048-6.08/24 | MUSEOLOGIA | METODOLOGIAS DE PESQUISA QUALITATIVA E CULTURA ORGANIZACIONAL EM GESTÃO DE MUSEUS UNIVERSITÁRIOS NA UFPE | UFPE - RECIFE | EMANUELA SOUSA RIBEIRO | JÚLIA CAROLINE SILVEIRA ALBUQUERQUE |
| BIC-0774-6.08/24 | MUSEOLOGIA | MUSEUS UNIVERSITÁRIOS NO BRASIL: OS DESAFIOS DA GESTÃO A PARTIR DO ACORDÃO N.1.243/2019 | UFPE - RECIFE | BRUNO MELO DE ARAÚJO | THAYSSA AYUMI FUKUZAKI DO NASCIMENTO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 8 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 6 | | 10/junho | 3ªFeira | Manhã | |
| BIC-2019-6.01/24 | DIREITO | A CONFEDERAÇÃO DO EQUADOR E A QUESTÃO FEMININA: PERSPECTIVAS PÚBLICAS SOBRE AS MULHERES NA PRIMEIRA METADE DO SÉCULO XIX | UPE - RECIFE E RMR | MARCELO CASSEB CONTINENTINO | BEATRIZ DE ALMEIDA RODRIGUES |
| BIC-1827-6.01/24 | DIREITO | A TUTELA JURÍDICA DO PATRIMÔNIO CULTURAL BRASILEIRO | UFPE - RECIFE | TALDEN QUEIROZ FARIAS | RUBIA DANIELLE RAMOS COSTA |
| BIC-1103-6.01/24 | DIREITO | PROTOCOLOS DE CONSULTA PRÉVIA E A DEFESA DE TERRITÓRIOS INDÍGENAS EM PERNAMBUCO FRENTE A EMPREENDIMENTOS DE ENERGIA EÓLICA | UPE | CLARISSA DE OLIVEIRA GOMES MARQUES DA CUNHA | PEDRO HENRIQUE DE CARVALHO SIQUEIRA |
| BIC-1098-6.01/24 | DIREITO | OS CAMINHOS DE PERNAMBUCO NO STF: A ATUAÇÃO DA PROCURADORIA DO ESTADO NO CONTROLE DE CONSTITUCIONALIDADE | UPE - RECIFE E RMR | FLAVIA DANIELLE SANTIAGO LIMA | CAIO RODRIGO FREIRE QUEIROZ |
| BIC-0944-6.01/24 | DIREITO | FAMÍLIA MONOPARENTAL FEMININA: REFLEXÕES SOBRE OS INSTITUTOS LEGAIS E SUA APLICAÇÃO | UFPE - RECIFE | FABÍOLA ALBUQUERQUE LOBO | GERLAINY ROBERTA DA SILVA ANDRADE |
| BIC-0744-6.01/24 | DIREITO | A REVISÃO PERIÓDICA UNIVERSAL E PERNAMBUCO: EVOLUÇÃO DA ASSEGURAÇÃO DOS DIREITOS HUMANOS NO ESTADO ENTRE O TERCEIRO E O QUARTO CICLOS E AS RECOMENDAÇÕES DA RPU | UFPE - RECIFE | FLAVIANNE FERNANDA BITENCOURT NÓBREGA | JOÃO VITOR SALES ZAIDAN |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 8 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 4 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-0712-6.01/24 | DIREITO | PERSPECTIVAS DE SAÚDE MENTAL NO CÁRCERE PERNAMBUCANO: UMA ANÁLISE A PARTIR DA ASSISTÊNCIA PSICOSSOCIAL OFERTADA NO PRESÍDIO ADVOGADO BRITO ALVES, EM ARCOVERDE-PE | UPE | RITA DE CÁSSIA SOUZA TABOSA FREITAS | GUILHERME DOS SANTOS SILVA |
| BIC-0666-6.01/24 | DIREITO | MARCADORES SOCIAIS E ACESSO À UNIVERSIDADE: POLÍTICAS DE AÇÃO AFIRMATIVA E DE PERMANÊNCIA E SUA INFLUÊNCIA NA TRAJETÓRIA DE ESTUDANTES DA UPE CAMPUS ARCOVERDE | UPE | FERNANDO DA SILVA CARDOSO | VANIELLY DA SILVA BARROS |
| BIC-0044-6.01/24 | DIREITO | AUTOMAÇÃO JURÍDICA E ADVOCACIA: NA PRÁTICA DE ESCRITÓRIOS DE ADVOCACIA NO RECIFE | UFPE - RECIFE | ARTUR STAMFORD DA SILVA | ICARO MAGNO SOUZA PEREIRA |
| BIC-1996-6.10/24 | SERVIÇO SOCIAL | ARTICULAÇÕES POLÍTICO-PEDAGÓGICAS DOS POVOS CAMPONESES NOS PROCESSOS DE TRANSIÇÃO AGROECOLÓGICA NA MATA NORTE DE PERNAMBUCO. | UFPE - RECIFE | SANDRA MARIA BATISTA SILVEIRA | DIONE STEFANNY GALVÃO DO NASCIMENTO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho/2025

| SALA 8 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 3 | | 11/junho | 4ªFeira | Manhã | |
| BIC-1255-7.06/24 | GEOGRAFIA | O PROGRAMA "TITULA BRASIL" E AGRONEGÓCIO: A NEGAÇÃO DA FUNÇÃO SOCIAL | UPE - PETROLINA | RAIMUNDA AUREA DIAS DE SOUSA | MARIA ISABEL GOMES MACEDO |
| BIC-0734-7.06/24 | GEOGRAFIA | COMPETÊNCIAS DIGITAIS NO ENSINO DE GEOGRAFIA NA EDUCAÇÃO BÁSICA PARA CONSTRUÇÃO DOS CONCEITOS GEOGRÁFICOS | UFPE - RECIFE | FRANCISCO KENNEDY SILVA DOS SANTOS | WALLASE DE OLIVEIRA SILVA |
| BIC-0033-7.06/24 | GEOGRAFIA | MONITORAMENTO DA EROSÃO: UMA ABORDAGEM EXPERIMENTAL NO CONTEXTO DO SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO | UPE - GARANHUNS | ISAÍAS DUARTE NUNES | ISAÍAS DUARTE NUNES |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 9 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **5** | | **06/junho** | **6ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-0431-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | AVALIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL DE MUFFINS ELABORADOS COM FARINHA DE FACHEIRO | UPE - PETROLINA | MARIANNE LOUISE MARINHO MENDES | VITÓRIA MIRELLY TORRES SILVA |
| BIC-0391-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | EXPLORANDO A COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL DA FARINHA DE FACHEIRO (PILOSOCEREUS PACHYCLADUS RITTER): UM ESTUDO BROMATOLÓGICO | UPE - PETROLINA | MARIANNE LOUISE MARINHO MENDES | RAFAEL ALVES VIEIRA CORREIA |
| BIC-1024-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | PRODUÇÃO DE XILANASES POR FERMENTAÇÃO UTILIZANDO RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS | UFRPE - RECIFE | TATIANA SOUZA PORTO | EDUARDO BONORA VIANA |
| ~~BIC-1038-5.07/24~~ | ~~CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS~~ | ~~APLICAÇÃO DE REATOR ENZIMÁTICO CONTÍNUO DE LEITO EMPACOTADO PARA UTILIZAÇÃO DE INULINASES IMOBILIZADAS~~ | ~~UFRPE - RECIFE~~ | ~~TATIANA SOUZA PORTO~~ | ~~LUCAS LIMA DOS SANTOS~~ |
| BIC-0255-5.02/24 | RECURSOS FLORESTAIS E ENGENHARIA FLORESTAL | AVALIAÇÕES DENDROMÉTRICAS EM ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE ÀS MARGENS DE UM CURSO D'ÁGUA INTERMITENTE NO BIOMA CAATINGA | UNIVASF | BRUNO FRANÇA DA TRINDADE LESSA | MARIA EDUARDA PASSOS ALEIXO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 9 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 6 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-1687-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DE ELECTROSPRAYING E ELECTROSPINNING PARA ENCAPSULAÇÃO DE PROBIÓTICOS: ESTUDO DE RENDIMENTO, VIABILIDADE E ESTABILIDADE EM DIFERENTES CONDIÇÕES SIMULADAS | UFRPE - RECIFE | ANA LÚCIA FIGUEIREDO PORTO | ALESSON VICTOR LINS DOS SANTOS |
| BIC-0427-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | DESENVOLVIMENTO DE BEBIDAS LÁCTEAS FERMENTADAS A PARTIR DO SORO DO LEITE DE CABRA AROMATIZADAS COM MANGA (MANGIFERA INDICA L.) | UPE - PETROLINA | CRISTHIANE MARIA BAZÍLIO DE OMENA MESSIAS | LAÍS CARVALHO DA SILVA |
| BIC-0240-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | DESENVOLVIMENTO DE BEBIDAS LÁCTEAS FERMENTADAS A PARTIR DO SORO DO LEITE DE CABRA AROMATIZADAS COM UMBU (SPONDIAS TUBEROSA L.) | UPE - PETROLINA | CRISTHIANE MARIA BAZÍLIO DE OMENA MESSIAS | KAYLLANE SILVA NUNES |
| BIC-1747-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | ESTUDO DA ESTABILIDADE DO EXTRATO ANTOCIÂNICO DE HIBISCO (HIBISCUS SABDARIFFA) ENCAPSULADO POR GELIFICAÇÃO IÔNICA E OBTIDO POR EXTRAÇÃO EM LEITO AGITADO COMBINADO COM ULTRASSOM | UFAPE | DANIELE SILVA RIBEIRO | IRIS DA SILVA MOURA |
| BIC-1304-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | POTENCIAL DE PRODUÇÃO DE PROTEASE E BETA-GALACTOSIDASE POR BACTÉRIAS ISOLADAS DE QUEIJO COALHO ARTESANAL | UFAPE | KEILA APARECIDA MOREIRA | ANA CAROLINE CHAGAS NASCIMENTO |
| BIC-0447-5.07/24 | CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | POTENCIAL DE AGREGAÇÃO E COAGREGAÇÃO DE BÁCTERIAS ÁCIDOS LÁTICAS | UFAPE | KEILA APARECIDA MOREIRA | MATHEUS OLIVEIRA SILVEIRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 9 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 6 | | 09/junho | 2ªFeira | Manhã | |
| BIC-0058-5.04/24 | ZOOTECNIA | EFEITO DA GLUTAMINA PARA LEITÕES DESMAMADOS: REVISÃO SISTEMÁTICA E METANÁLISE | UFRPE - RECIFE | CAMILLA MENDONÇA SILVA | KAROLAYNY ROBERTA DA SILVA |
| BIC-0511-5.04/24 | ZOOTECNIA | USO DE TÉCNICAS NÃO DESTRUTIVAS E DESTRUTIVAS NA AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE OVOS EM DIFERENTES TEMPOS DE ARMAZENAMENTO DE POEDEIRAS COMERCIAIS ALIMENTADAS COM ZINCO-AMINOÁCIDOS | UFRPE - RECIFE | CARLOS BÔA-VIAGEM RABELLO | RAFAEL VICTOR NUNES LIMA |
| BIC-1378-5.04/24 | ZOOTECNIA | SÍNTESE DE PROTEÍNA MICROBIANA EM OVINOS MANTIDOS EM SISTEMA DE INTEGRAÇÃO LAVOURA PECUÁRIA NA CAATINGA | UFRPE - SERRA TALHADA | EVARISTO JORGE OLIVEIRA DE SOUZA | ARTHUR LUCAS JULIO SILVA |
| BIC-1191-5.04/24 | ZOOTECNIA | PARÂMETROS BIOQUÍMICOS EM OVINOS MANTIDOS EM SISTEMAS DE INTEGRAÇÃO LAVOURA PECUÁRIA NO BIOMA CAATINGA | UFRPE - SERRA TALHADA | EVARISTO JORGE OLIVEIRA DE SOUZA | WELDER WILLIAN ÂNGELO DA SILVA |
| BIC-1429-5.04/24 | ZOOTECNIA | PERFIL BIOQUÍMICO SANGUÍNEO EM CAPRINOS E OVINOS ALIMENTADOS COM DIETAS A ASSOCIAÇÃO GÉRMEN DE MILHO E PALMA FORRAGEIRA ORELHA DE ELEFANTE MEXICANA (OPUNTIA STRICTA (HAW.) HAW) | UFRPE - RECIFE | FRANCISCO FERNANDO RAMOS DE CARVALHO | BRUNA CRISTINA NASCIMENTO SILVA |
| BIC-1330-5.04/24 | ZOOTECNIA | PRODUÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS VOLÁTEIS, PH E NITROGÊNIO AMONIACAL EM OVINOS ALIMENTADOS COM DIETAS A ASSOCIAÇÃO GÉRMEN DE MILHO E PALMA FORRAGEIRA ORELHA DE ELEFANTE MEXICANA (OPUNTIA STRICTA (HAW.) HAW | UFRPE - RECIFE | FRANCISCO FERNANDO RAMOS DE CARVALHO | JOÃO PEDRO FERREIRA VENCESLAU |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 9 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **6** | | **09/junho** | **2ªFeira** | **Tarde** | |
| BIC-1800-5.04/24 | ZOOTECNIA | COMPOSIÇÃO QUÍMICA E FRACIONAMENTO DA PROTEÍNA BRUTA E DOS CARBOIDRATOS DE FENOS DE FABÁCEAS LENHOSAS NATIVAS DA CAATINGA NO SEMIÁRIDO DE PERNAMBUCO | UFAPE | ANDRÉ LUIZ RODRIGUES MAGALHÃES | ANA MARIA DOS SANTOS PEREIRA |
| BIC-1610-5.04/24 | ZOOTECNIA | CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DE CENCHRUS PURPUREUS (SCHUM.) MORRONE CV. BRS CAPIAÇU SOB CO-INOCULAÇÃO DE BACTÉRIAS PROMOTORAS DE CRESCIMENTO VEGETAL ASSOCIADAS A ADUBAÇÃO NITROGENADA DE COBERTURA | UFAPE | JOÃO TIAGO CORREIA OLIVEIRA | MORGANA VIEIRA DA SILVA |
| BIC-0565-5.04/24 | ZOOTECNIA | PALMA FORRAGEIRA IN NATURA OU FARELO PARA CABRAS EM LACTAÇÃO MAIS -MAIS LEITE COM MAIS QUALIDADE | UFRPE - RECIFE | MARCELO DE ANDRADE FERREIRA | SILAS BOAVENTURA FÉLIX |
| BIC-0538-5.04/24 | ZOOTECNIA | SUBSTITUIÇÃO DA SILAGEM DE MILHO POR PALMA FORRAGEIRA+BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR E UREIA NA DIETA DE OVINOS: PARÂMETROS RUMINAIS | UFRPE - RECIFE | MARCELO DE ANDRADE FERREIRA | RAFAEL SILVA FERREIRA DE SOUZA |
| BIC-1910-5.04/24 | ZOOTECNIA | INCLUSÃO DE LACTOBACILLUS, DE ÓLEO ESSENCIAL DE CAPIM LIMÃO E TOMILHO COMO ADITIVOS NA SILAGEM DE CANA-DE-AÇÚCAR FORNECIDA EM DIETAS PARA BORREGAS. | UNIVASF | MÁRIO ADRIANO ÁVILA QUEIROZ | CAROLINE LIMA DE ANDRADE |
| BIC-0462-5.04/24 | ZOOTECNIA | INDICADORES DE EFICIÊNCIA BIOLÓGICA DE SISTEMAS DE PRODUÇÃO COM CLONES DE PALMA FORRAGEIRA E PORNUNÇA EM CULTIVO EXCLUSIVO E CONSORCIADO | UFRPE - SERRA TALHADA | MAURICIO LUIZ DE MELLO VIEIRA LEITE | RANIELI CORDEIRO DE MORAIS FRAZÃO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 9 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **8** | | **10/junho** | **3ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1694-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | UTILIZAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE BAIXO CUSTO NO DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS PARA AGRICULTURA DIGITAL E DE PRECISÃO | UFRPE - RECIFE | EMANOEL DI TARSO DOS SANTOS SOUSA | JOÃO MARCELO DOS SANTOS SOARES |
| BIC-1668-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | VISÃO COMPUTACIONAL NO MONITORAMENTO E MANUTENÇÃO DE PONTAS DE PULVERIZAÇÃO | UFRPE - RECIFE | AMÉLIA LAISY DO NASCIMENTO | JOEL CARNEIRO DA CUNHA JUNIOR |
| BIC-1410-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | TOLERÂNCIA DO CAPIM BUFFEL A SALINIDADE NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO | EMBRAPA | WELSON LIMA SIMÕES | LETICIA CRISTINA SILVA DOS SANTOS |
| BIC-1388-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | ANÁLISE DA DINÂMICA HIDROAGRÍCOLA EM VALE ALUVIAL DO SEMIÁRIDO | UFRPE - RECIFE | ABELARDO ANTÔNIO DE ASSUNÇÃO MONTENEGRO | CLÁUDIO VINÍCIUS DE SOUZA MOURA |
| BIC-1268-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | VISÃO COMPUTACIONAL E APRENDIZADO DE MÁQUINA APLICADO À DETECÇÃO DE ERVAS DANINHAS | UFRPE - RECIFE | AMÉLIA LAISY DO NASCIMENTO | ERICK HERCULANO PEREIRA JUNIOR |
| BIC-1197-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | TROCAS GASOSAS DA VIDEIRA CV. BRS VITÓRIA SOB DÉFICIT HÍDRICO CONTROLADO NO SUBMÉDIO DO VALE DO SÃO FRANCISCO | EMBRAPA | WELSON LIMA SIMÕES | VINICIUS AMORIM FREIRE |
| BIC-0467-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | CRESCIMENTO E PRODUÇÃO DA MENTA (MENTHA PIPERITA) EM CALHAS HIDROPÔNICAS SOB DIFERENTES INCLINAÇÕES COM SOLUÇÕES NUTRITIVAS PREPARADAS COM ÁGUAS SALOBRAS | UFRPE - RECIFE | ENIO FARIAS DE FRANÇA E SILVA | JOSÉ KAUÃ SILVA DE ASSIS |
| BIC-0465-5.03/24 | ENGENHARIA AGRÍCOLA | ÍNDICE TÉRMICO E TROCAS GASOSAS DA CULTURA DO MILHO SOB ESTRATÉGIAS DE IRRIGAÇÃO E BIOINSUMOS | UFRPE - RECIFE | ALEXSANDRO OLIVEIRA DA SILVA | ÉRICA MARIA SANTANA SILVA DE OLIVEIRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

## SALA 9

| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-1649-4.01/24 | MEDICINA | MAPEAMENTO CEREBRAL COM ELETROENCEFALOGRAMA QUANTITATIVO EM ADOLESCENTES COM EXPERIÊNCIA DE BULLYING: INFLUÊNCIA DA IDEAÇÃO SUICIDA E DOS SINTOMAS DEPRESSIVOS. | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | ROSANA CHRISTINE CAVALCANTI XIMENES | LEONILSON OLIVEIRA SILVA PAZ |
| BIC-0965-4.01/24 | MEDICINA | EFEITOS DA FOTOBIOMODULAÇÃO TRANSCRANIANA SOBRE A MOTRICIDADE E COGNIÇÃO DE PACIENTES COM DOENÇA DE PARKINSON | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | ROSANA CHRISTINE CAVALCANTI XIMENES | MIGUEL ÂNGELO GUEDES PEREIRA |
| BIC-1007-4.01/24 | MEDICINA | AVALIAÇÃO DO PERFIL GLICÊMICO DE PORTADORES DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA DE ETIOLOGIA CHAGÁSICA EM AMBULATÓRIO DE REFERÊNCIA DO ESTADO DE PERNAMBUCO | PROCAPE | SILVIA MARINHO MARTINS | CATHARINA MAYNARD DE ARRUDA FALCÃO SANTOS |
| BIC-0872-4.01/24 | MEDICINA | MAPEAMENTO DO PERFIL GENÉTICO DE PACIENTES COM CARDIOMIOPATIA HIPERTRÓFICA E SEUS FAMILIARES EM CENTRO ESPECIALIZADO PERNAMBUCANO | UPE - RECIFE E RMR | SILVIA MARINHO MARTINS | MARCELA VASCONCELOS MONTENEGRO |
| BIC-0176-4.01/24 | MEDICINA | SÍNDROME METABÓLICA EM INDÍGENAS: UMA ANÁLISE DO IMPACTO DA URBANIZAÇÃO EM TRIBOS DO VALE DO SÃO FRANCISCO | UNIVASF | ANDERSON DA COSTA ARMSTRONG | MATHEUS PEREIRA BARREIRA |
| BIC-0639-4.01/24 | MEDICINA | ESTUDO COMPARATIVO DA EXPRESSÃO DE MICRORNA 122 E 155 EM TECIDO TUMORAL E SORO ENTRE CIRROSE HEPÁTICA E CARCINOMA HEPATOCELULAR EM FÍGADOS TRANSPLANTADOS. | UFPE - RECIFE | GEORGE VINÍCIUS ERMINIO DOS SANTOS | GEORGE VINÍCIUS ERMINIO DOS SANTOS |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 9 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **7** | | **11/junho** | **4ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-0171-7.03/24 | ANTROPOLOGIA | EDUCAÇÃO, POLÍTICA E RELIGIÃO: ETNOGRAFANDO O ESPAÇO ESCOLAR CONFESSIONAL E NÃO CONFESSIONAL DAS CAMADAS MÉDIAS DA RMR | UFPE - RECIFE | MÍSIA REESINK | MAYCON BATISTA COSMO DA SILVA |
| BIC-1424-7.08/24 | EDUCAÇÃO | INVESTIGANDO AS CONCEPÇÕES E PRÁTICAS DOCENTES AFRORREFERENCIADAS DE PROFESSORES QUE ENSINAM MATEMÁTICA NO AGRESTE PERNAMBUCANO | UFPE - CARUARU | JOSE IVANILDO FELISBERTO DE CARVALHO | JOSÉ ÍCARO SILVA NEVES |
| BIC-0039-7.08/24 | EDUCAÇÃO | AS ALTERAÇÕES DO CURRÍCULO DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO A PARTIR DA IMPLEMENTAÇÃO DO NOVO ENSINO MÉDIO EM ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL DE PERNAMBUCO | UFPE - CARUARU | KATHARINE NINIVE PINTO SILVA | MARIA VITÓRIA APARECIDA SILVA FERREIRA DE MORAIS |
| BIC-0524-7.08/24 | EDUCAÇÃO | SOBRE SER E QUERER SER PROFESSOR: REPRESENTAÇÕES SOCIAIS DE ALUNOS DO CURSO DE PEDAGOGIA DA UFPE | UFPE - RECIFE | LAÊDA BEZERRA MACHADO | GIOVANNA DO NASCIMENTO MARQUES |
| BIC-0494-7.08/24 | EDUCAÇÃO | GRÊMIOS ESTUDANTIS EM ESCOLAS TÉCNICAS: POTENCIALIDADES PARA DESENVOLVIMENTO DO PROTAGONISMO JUVENIL | UFPE - RECIFE | LAÊDA BEZERRA MACHADO | ANA LAURA GUEDES SILVA FRANÇA |
| BIC-1577-7.08/24 | EDUCAÇÃO | O ENSINO DE DANÇA E AS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS: CONTRIBUIÇÕES A EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR | UPE - RECIFE E RMR | LÍVIA TENORIO BRASILEIRO | RAYSSA JORDÃO DA SILVA |
| BIC-0992-7.08/24 | EDUCAÇÃO | DANÇA BRASÍLICA E EDUCAÇÃO FÍSICA: CONTRIBUIÇÕES A PRÁTICA PEDAGÓGICA DE PROFESSORES/AS DA EDUCAÇÃO BÁSICA | UPE - RECIFE E RMR | LÍVIA TENORIO BRASILEIRO | ADRIELE NASCIMENTO ROCHA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 10 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 06/junho | 6ªFeira | Manhã | |
| BIC-1849-2.10/24 | FARMACOLOGIA | AVALIAÇÃO DOS MECANISMOS DE AÇÃO DO RELAXAMENTO VASCULAR INDUZIDO PELO EXTRATO ACETÔNICO DAS FOLHAS DE EUGENIA UNIFLORA L. | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | ALICE VALENÇA ARAÚJO | ANNA JÚLIA CORDEIRO DA SILVA |
| BIC-1949-2.10/24 | FARMACOLOGIA | AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E DO EFEITO PROTETOR DE POINCIANELLA PYRAMIDALIS (TUL.) LP QUEIROZ EM CÉLULAS HACAT INDUZIDAS POR LPS | UPE - GARANHUNS | ANA CAROLINA DE CARVALHO CORREIA | ADEILDA FIRMINO DOS SANTOS |
| BIC-0681-2.10/24 | FARMACOLOGIA | AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA DE USO DE ÓLEOS FIXOS DE PERSEA AMERICANA MILL. COMO CARREADOR DE HIDROXIAPATITA DE CÁLCIO EM ESTUDO DE REATIVIDADE DÉRMICA EM RATOS WISTAR | UFPE - RECIFE | ERYVELTON DE SOUZA FRANCO | EDUARDA MARANHÃO GUERRA |
| BIC-0377-2.10/24 | FARMACOLOGIA | AVALIAÇÃO DOS EFEITOS EXPECTORANTE E ANTITUSSÍGENO DA 7-HIDROXICUMARINA | UNIVASF | FABRÍCIO SOUZA SILVA | JOÃO LÁZARO DE OLIVEIRA ROCHA |
| BIC-0305-2.10/24 | FARMACOLOGIA | INVESTIGAÇÃO DO EFEITO ESPASMOLÍTICO DE ACANTHOSPERMUM HISPIDUM DC (ASTERACEAE) – ESPINHO-DE-CIGANO – EM TRAQUEIA ISOLADA DE COBAIA | UNIVASF | FABRÍCIO SOUZA SILVA | MURILO SOARES DA SILVA |
| BIC-1077-2.10/24 | FARMACOLOGIA | AVALIAÇÃO DO EFEITO NEUROPROTETOR DE COMPOSTOS TERPÊNICOS EM MODELOS ANIMAIS DE EPILEPSIA E DEPRESSÃO | UNIVASF | GYLLYANDESON DE ARAÚJO DELMONDES | BRUNA SILVA SOUTO |
| BIC-2045-2.10/24 | FARMACOLOGIA | EFEITO DO ÁCIDO GENTÍSICO SOBRE A HEMODINÂMICA RENAL DE RATOS ESPONTANEAMENTE HIPERTENSOS | UFPE - RECIFE | LEUCIO DUARTE VIEIRA FILHO | BRUNA MAROJA MELO DE MEDEIROS LEITE |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 10 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 06/junho | 6ªFeira | Tarde | |
| BIC-1106-2.10/24 | FARMACOLOGIA | AVALIAÇÃO DO FATOR DE PROTEÇÃO SOLAR DO EXTRATO DE CHYSCOBALANUS ICACO IMOBILIZADO NA GALACTOMANANA: ALTERNATIVA PARA PRODUÇÃO DE UM HIDRATANTE LABIAL PARA PREVENÇÃO DE LESÕES PARA CUTÂNEAS | UPE - GARANHUNS | NATALIE EMANUELLE RIBEIRO RODRIGUES | JANIELLY SOUZA TORRES |
| BIC-0836-2.10/24 | FARMACOLOGIA | ELABORAÇÃO DE POTENCIAL HIDRATANTE LABIAL COM FATOR DE PROTEÇÃO SOLAR À BASE DO EXTRATO DE CRYSOBALANUS ICACO INCORPORADO EM MATRIZ POLISSACARÍDICA PARA PREVENÇÃO DE LESÕES CUTÂNEAS | UPE - RECIFE E RMR | PRISCILLA BARBOSA SALES DE ALBUQUERQUE | DANIEL MEDEIROS NUNES |
| BIC-1042-2.10/24 | FARMACOLOGIA | ANÁLISES MORFOLÓGICAS E MOLECULARES DO EXTRATO DE MARACUJAZEIRO DOCE (PASSIFLORA ALATA CURTIS) MICORRIZADO SOBRE O FÍGADO EM MODELO MURINO DE DEPRESSÃO. | UPE - RECIFE E RMR | SURA WANESSA NOGUEIRA SANTOS ROCHA | ISABELLA RAMOS LACERDA DE MELO |
| BIC-1638-2.02/24 | GENÉTICA | CLUSTERIZAÇÃO DOS DADOS LABORATORIAIS DE PACIENTES COM HIDRADENITE SUPURATIVA: UMA ABORDAGEM MULTIDIMENSIONAL PARA SUPORTE AO DIAGNÓSTICO. | UFPE - RECIFE | LUCAS ANDRÉ CAVALCANTI BRANDÃO | MANOELLA JAMILLY VIEIRA PIRES |
| BIC-1498-2.02/24 | GENÉTICA | IMPLEMENTAÇÃO DA ANÁLISE DAS MUTAÇÕES DO GENE FLT3 PARA PACIENTES INFANTO-JUVENIS ACOMETIDOS COM LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA ATENDIDOS NO CENTRO DE ONCOHEMATOLOGIA PEDIÁTRICA. | UPE - RECIFE E RMR | MARIA TEREZA CARTAXO MUNIZ | FREDERICO MARCOS CHAVES FRAZÃO DE CARVALHO RAMOS NETO |
| BIC-1325-2.02/24 | GENÉTICA | AVALIAÇÃO DA EXPRESSÃO DE TRANSCRITOS E VIABILIDADE CELULAR DE UMA LINHAGEM DE LEISHMANIA MEXICANA NOCAUTE PARA O GENE TRMT61A MODIFICADA POR CRISPR-CAS9 | IAM/FIOCRUZ | CHRISTIAN ROBSON DE SOUZA REIS | LARA CRISTINA ROMÃO POMPILIO DE MELO |
| BIC-1278-2.02/24 | GENÉTICA | PRODUÇÃO DE SORO POLICLONAL E ANÁLISE DA EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS DE TRANSPORTE NUCLEAR POTENCIALMENTE ENVOLVIDAS EM EVENTOS DE REGULAÇÃO DA TRADUÇÃO DE LEISHMANIA INFANTUM | FIOCRUZ | OSVALDO POMPILIO DE MELO NETO | AYLLA RENATA ARAÚJO DA SILVA |
| BIC-0450-2.02/24 | GENÉTICA | ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DE POLIMORFISMOS NO GENE MMP8 COM O DESENVOLVIMENTO DE COMPLICAÇÕES CLÍNICAS EM PACIENTES PEDIÁTRICOS COM ANEMIA FALCIFORME | UFPE - RECIFE | MARCOS ANDRÉ CAVALCANTI BEZERRA | LAÍZA MARIA FERREIRA SOUZA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 10 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **6** | | **09/junho** | **2ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1246-2.02/24 | GENÉTICA | AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE POLIMORFISMOS DE NUCLEOTÍDEO ÚNICO (SNPS) DE REGIÕES EXÔNICAS NO DESENVOLVIMENTO DO CARCINOMA HEPATOCELULAR (CHC). | IAM/FIOCRUZ | LUYDSON RICHARDSON SILVA VASCONCELOS | ANDREZA GABRIELE DA SILVA HENRIQUE |
| BIC-0866-2.02/24 | GENÉTICA | ANÁLISE DA EXPRESSÃO DE GENES DE PALMA-FORRAGEIRA RESPONSIVOS À INFESTAÇÃO POR COCHONILHA-DE-ESCAMAS | UFPE - RECIFE | TERCILIO CALSA JUNIOR | JAMILY MARIA DE ALMEIDA SILVA |
| BIC-0379-2.02/24 | GENÉTICA | DISTRIBUIÇÃO POPULACIONAL DE CROMOSSOMOS B EM FÊMEAS E MACHOS DE RHAMMATOCERUS BRASILIENSIS (ORTHOPTERA - ACRIDIDAE). | UFPE - RECIFE | VILMA LORETO DA SILVA | EMILLY GEOVANA MELO DE ANDRADE |
| BIC-0177-2.02/24 | GENÉTICA | CARACTERIZAÇÃO DO GENOMA MITOCONDRIAL DE ANCHOVIELLA VAILLANTI (STEINDACHNER, 1908) DE BACIAS HIDROGRÁFICAS AFETADAS PELO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO | UNIVASF | GISELE VENERONI GOUVEIA | MATEUS DE OLIVEIRA COSTA |
| BIC-1129-2.04/24 | ZOOLOGIA | DIVERSIDADE DE CERAMBYCIDAE E DISTAENIIDAE (COLEOPTERA, CHRYSOMELOIDEA) NO PARQUE ESTADUAL DE DOIS IRMÃOS E NA APA ALDEIA BEBERIBE, PERNAMBUCO | UFRPE - RECIFE | PASCHOAL COELHO GROSSI | PAULO SÉRGIO ALBUQUERQUE DE BARROS JÚNIOR |
| BIC-1070-2.04/24 | ZOOLOGIA | CARACTERIZAÇÃO TEMPORAL DE MUDANÇAS MORFOLÓGICAS AO LONGO DO DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO E LARVAL DA PERERECA DENDROPSOPHUS BRANNERI (COCHRAN, 1948) (ANURA, HYLIDAE) | UFPE - RECIFE | PEDRO IVO SIMÕES | JOÃO VICTOR ALVES DE OLIVEIRA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 10 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 7 | | 09/junho | 2ªFeira | Tarde | |
| BIC-1728-2.01/24 | BIOLOGIA GERAL | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIMICROBIANO DAS FRAÇÕES DO EXTRATO DA JATROPHA GOSSYPIIFOLIA L. (PINHÃO-ROXO) FRENTE A STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE À METICILINA (MRSA) | UPE - GARANHUNS | ROSANGELA ESTEVAO ALVES FALCAO | JOYCE OLIVEIRA SOUZA |
| BIC-1660-2.01/24 | BIOLOGIA GERAL | DESENVOLVIMENTO DE BIOSSENSOR NANOESTRUTURADO BASEADO EM PEPTÍDEO VEGETAL INIBIDOR DE TRIPSINA PARA INVESTIGAÇÃO ELETROQUÍMICA DE CÉLULAS DO CÂNCER DE PRÓSTATA | UNICAP | KAREN YASMIM PEREIRA DOS SANTOS AVELINO | CARLOS GABRIEL FARIAS DE SANTANA |
| BIC-1489-2.01/24 | BIOLOGIA GERAL | AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA INFECÇÃO PELO VÍRUS ZIKA EM PROLE DE CAMUNDONGOS BALB/C | IAM/FIOCRUZ | FÁBIO ANDRÉ BRAYNER DOS SANTOS | POLLYANA OLIVEIRA GUIMARÃES |
| BIC-0887-2.01/24 | BIOLOGIA GERAL | RODUÇÃO DE CREME ANTIMICROBIANO A BASE DE BIOSSURFACTANTE DE CHENOPODIUM QUINOA E GLYCINE MAX | UNICAP | RAQUEL DINIZ RUFINO | IZABELLE RODRIGUES DE SOUZA |
| BIC-0159-2.01/24 | BIOLOGIA GERAL | DESENVOLVIMENTO DE UM GENOSSENSOR VOLTAMÉTRICO BASEADO EM POLÍMERO CONDUTOR E PONTOS QUÂNTICOS DE GRAFENO PARA A DETECÇÃO DE LEUCEMIA LINFOIDE AGUDA | UFPE - RECIFE | MARIA DANIELLY LIMA DE OLIVEIRA | MAYARA IZABEL CRISTINA SILVA |
| BIC-0011-2.01/24 | BIOLOGIA GERAL | NANOFIBRAS ELETROFIADAS FUNCIONALIZADAS COM NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS E FTALOCIANINA PARA APLICAÇÃO FOTODINÂMICA EM BIOFILMES BACTERIANOS | UFPE - RECIFE | CÉSAR AUGUSTO SOUZA DE ANDRADE | MILENA DA COSTA DO NASCIMENTO |
| BIC-1203-2.01/24 | BIOLOGIA GERAL | AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DA ASSOCIAÇÃO DE FUNGOS MICORRÍZICOS A PLECTRANTHUS AMBOINICUS (LOUR.) SPRENG | UPE - PETROLINA | MARCOS VERÍSSIMO DE OLIVEIRA CARDOSO | LAÍZA NUNES DA SILVA NASCIMENTO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 10 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Manhã | |
| BIC-0422-4.02/24 | ODONTOLOGIA | CONCORDÂNCIA ENTRE O DIAGNÓSTICO CLÍNICO E HISTOPATOLÓGICO DOS PROCESSOS PROLIFERATIVOS NÃO NEOPLÁSICOS: ESTUDO MULTICÊNTRICO | UPE - RECIFE E RMR | ANA PAULA VERAS SOBRAL | RÔMULO HENRIQUE MOURA DO MONTE DOS SANTOS |
| BIC-1022-4.02/24 | ODONTOLOGIA | O IMPACTO DO USO DE MATERIAL EDUCATIVO PERSONALIZADO NA REDUÇÃO DE PLACA BACTERIANA EM PACIENTES COM TEA: UM ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO | UFPE - RECIFE | ARNALDO DE FRANÇA CALDAS JUNIOR | ISABELA BRAZ DA SILVA |
| BIC-1867-4.02/24 | ODONTOLOGIA | OMPARAÇÃO DO DIÂMETRO APICAL DE INCISIVOS INFERIORES COM O DIÂMETRO INICIAIL DE INSTRUMENTO DE INSTRUMENTOS MECANIZADOS | UPE | BASILIO RODRIGUES VIEIRA | KLYVIO SYLVESTER DA CRUZ BARROS |
| BIC-1397-4.02/24 | ODONTOLOGIA | INIBIÇÃO DA COLAGENASE COMO TERAPIA COMPLEMENTAR NO TRATAMENTO DA DOENÇA PERIODONTAL | UPE | CAROLINA DE ALBUQUERQUE LIMA DUARTE | LARISSA ALMEIDA SARMENTO |
| BIC-0941-4.02/24 | ODONTOLOGIA | APLICAÇÃO DA TOXINA BOTULÍNICA TIPO A PARA O CONTROLE DA HIPERATIVIDADE LABIAL SUPERIOR NO TRATAMENTO DO SORRISO GENGIVAL: UMA AVALIAÇÃO DA SUA PERCEPÇÃO ESTÉTICA | UPE | DANIELA SIQUEIRA LOPES | ELLEN NUNES DE MELO |
| BIC-1018-4.02/24 | ODONTOLOGIA | AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DA MEDICAÇÃO INTRACANAL À BASE DE SILICATO DE CÁLCIO NA REDUÇÃO BACTERIANA EM CANAIS OVAIS: UM ESTUDO DE CORRELAÇÃO MICROBIOLÓGICA E MICRO-CT | UPE - RECIFE E RMR | DIANA SANTANA DE ALBUQUERQUE | DYANA LUIZA DE ALMEIDA BASTOS |
| BIC-1376-4.02/24 | ODONTOLOGIA | PERFORMANCE DE DIFERENTES FERRAMENTAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DIAGNÓSTICO RADIOGRÁFICO PRESUNTIVO DE LESÕES INTRAÓSSEAS MAXILOFACIAIS | UPE | EDUARDA HELENA LEANDRO DO NASCIEMENTO | GIVANILDO JUSTINO DA SILVA JUNIOR |
| BIC-0972-4.02/24 | ODONTOLOGIA | AVALIAÇÃO CLÍNICA, EPIDEMIOLÓGICA E DE QUALIDADE DE VIDA DOS PACIENTES SUBMETIDOS A RESSECÇÃO DE TUMORES BENIGNOS MANDIBULARES EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE PERNAMBUCO | UPE - RECIFE E RMR | FÁBIO ANDREY DA COSTA ARAÚJO | ANDRESSA RAYANNE MEDEIROS MARANHÃO |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 10 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PROCESSO | SUBÁREA | TÍTULO | IES | ORIENTADOR | BOLSISTA |
| 8 | | 10/junho | 3ªFeira | Tarde | |
| BIC-0804-4.02/24 | ODONTOLOGIA | RECONSTRUÇÃO FACIAL NUMA POPULAÇÃO BRASILEIRA: CORRELAÇÃO DE FOTOGRAFIAS VIRTUAIS E FOTOGRAFIAS REAIS DO INDIVÍDUO PARA O RECONHECIMENTO DO INDIVÍDUO | UPE - RECIFE E RMR | GABRIELA GRANJA PORTO | MARINA FLORA FERREIRA DE ALBERTIM |
| BIC-1001-4.02/24 | ODONTOLOGIA | AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA ANTIMICROBIANA, ANTIOXIDANTE E TOXICIDADE DO EXTRATO HIDROALCÓOLICO DO MANDACARU (CEREUS JAMACARU): ESTUDO IN VITRO E IN VIVO | UPE | MOAN JEFTER FERNANDES COSTA | ANA BEATRIZ BEZERRA DE ALBUQUERQUE FERRO |
| BIC-0971-4.02/24 | ODONTOLOGIA | PROVÁVEL BRUXISMO E FATORES ASSOCIADOS EM CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA): UM ESTUDO PRELIMINAR | UPE - RECIFE E RMR | MÔNICA VILELA HEIMER | LARISSA GRAZIELE SILVA LOPES |
| BIC-1804-4.02/24 | ODONTOLOGIA | LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO, ESTUDO FITOQUÍMICO E MICROBIOLÓGICO DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS PARA FINS ODONTOLÓGICOS | UPE | PEDRO HENRIQUE SETTE DE SOUZA | JOSÉ ALAN DE GOIS TENÓRIO |
| BIC-0485-4.02/24 | ODONTOLOGIA | AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE FRAÇÕES DA CASCA DE CENOSTIGMA NORDESTINUM FRENTE A BIOFILMES ORAIS | UPE | PEDRO HENRIQUE SETTE DE SOUZA | JOSÉ ARTUR ALVES DA SILVA |
| BIC-0869-4.02/24 | ODONTOLOGIA | GENE XPC E FOTOCARCINOGÊNESE DE LÁBIO: UM ESTUDO EM TRABALHADORES RURAIS DO SERTÃO E AGRESTE PERNAMBUCANO | UPE | STEFÂNIA JERONIMO FERREIRA | SUZANA TENÓRIO DE HOLANDA CAMELO |
| BIC-1828-4.02/24 | ODONTOLOGIA | PROPRIEDADES MECANICAS DE RESINAS IMPRESSAS PARA DENTES ARTIFICIAIS EM DIFERENTES ANGULOS DE IMPRESSÃO: UM ESTUDO IN VITRO | FMN | TACIANA EMÍLIA LEITE VILA-NOVA CAMPÊLO | LAURA LUISE FELIX DOS SANTOS |
| BIC-0183-4.02/24 | ODONTOLOGIA | QUALIDADE DO SONO E BRUXISMO NOTURNO EM ADOLESCENTES EM SITUAÇÃO DE ACOLHIMENTO EM RECIFE: UM ESTUDO TRANSVERSAL | UPE - RECIFE E RMR | VIVIANE COLARES SOARES DE ANDRADE AMORIM | MILENA LIMA REGUEIRA PENA |

# 29ª Jornada de Iniciação Científica/FACEPE

## "Louis Braille: 200 anos dos primórdios da Inclusão Social"

## De 05 a 13 de Junho de 2025

| SALA 10 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **PROCESSO** | **SUBÁREA** | **TÍTULO** | **IES** | **ORIENTADOR** | **BOLSISTA** |
| **5** | | **11/junho** | **4ªFeira** | **Manhã** | |
| BIC-1853-4.05/24 | NUTRIÇÃO | EFEITOS DA DIETA OBESOGÊNCA MATERNA SOBRE MEDIDAS MURINOMÉTRICAS, TOLERÂNCIA À GLICOSE, MASSA MUSCULAR E DIÂMETRO DA FIBRA MUSCULAR EM PROLE DE RATAS JOVENS SUBMETIDA À HIPERTROFIA COMPENSATÓRIA | UFPE - RECIFE | DIOGO ANTONIO ALVES DE VASCONCELOS | IURI GABRIEL TELLES LOPES |
| BIC-1844-4.05/24 | NUTRIÇÃO | TREINAMENTO RESISTIDO ASSOCIADO À DIETA OBESOGÊNICA DURANTE A GESTAÇÃO: REPERCUSSÕES SOBRE O ESTRESSE OXIDATIVO PLACENTÁRIO | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | RAQUEL DA SILVA ARAGÃO | JOSIAS GOMES ALVES NETO |
| BIC-1766-4.05/24 | NUTRIÇÃO | EFEITOS DA INGESTÃO DO EXTRATO HIDROALCOÓLICO DE SPONDIAS TUBEROSA (ARRUDA) NA COMPOSIÇÃO DO LEITE DE RATAS WISTAR SUBMETIDAS À DIETA OBESOGÊNICA E NO PESO E CRESCIMENTO CORPORAL DA PROLE | UFPE - RECIFE | DIOGO ANTONIO ALVES DE VASCONCELOS | RAQUEL LEOPOLDINO DA SILVA |
| BIC-1725-4.05/24 | NUTRIÇÃO | EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO EM EXCESSO DA VITAMINA B9 SOBRE PARÂMETROS BIOQUÍMICOS SÉRICOS EM RATAS | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | JOÃO HENRIQUE DA COSTA SILVA | MILCA SUELEN SANTOS COUTINHO |
| BIC-1350-4.05/24 | NUTRIÇÃO | EFEITOS A LONGO PRAZO DO ÔMEGA-3 SOBRE HISTOLOGIA E EXPRESSÃO DE GENES INFLAMATÓRIOS NO TECIDO ADIPOSO DA PROLE DE RATAS ALIMENTADAS COM DIETA HIPERLIPÍDICA. | UFPE - VITÓRIA DE STO. ANTÃO | JOÃO HENRIQUE DA COSTA SILVA | EMERSON JOSE DA SILVA |