



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG

Coordenadoria de Pesquisa - CP/PPG



SEMIC

XXXI SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - UEMA

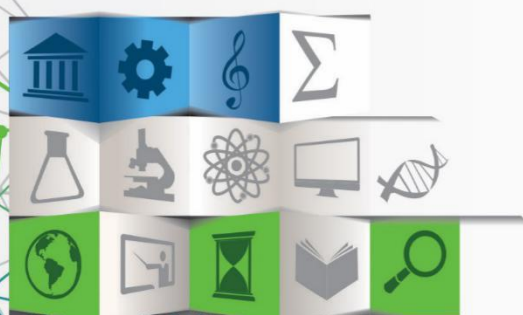
PROGRAMAÇÃO

Comissão organizadora:

Rita de Maria Seabra Nogueira

Eliane Pinheiro de Sousa

Marina Bezerra Figueiredo



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO – UEMA

Prof. GUSTAVO PEREIRA DA COSTA
Reitor

Prof. WALTER CANALES SANT’ANA
Vice-Reitor

Profa. RITA DE MARIA SEABRA NOGUEIRA
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós - Graduação

Profa. ZAFIRA DA SILVA DE ALMEIDA
Pró-Reitora de Graduação

Prof. PAULO HENRIQUE DE ARAGÃO CATUNDA
Pró-Reitor de Extensão e Assuntos Estudantis

Prof. ANTONIO ROBERTO COELHO SERRA
Pró-Reitor de Administração e Planejamento

Profa. ELIANE PINHEIRO DE SOUSA
Chefe da Divisão de Acompanhamento de Projetos

Prof. CLÁUDIO EDUARDO DE CASTRO
Chefe da Divisão de Editoração

Prof. ANTÔNIO FRANCISCO FERNANDES DE VASCONCELOS
Coordenador do Núcleo de Inovação Tecnológica

Profa. ANA LÚCIA CUNHA DUARTE
Coordenadora de Pós-Graduação

Profa. MARIA JOSÉ PINHEIRO CORRÊA
Chefe da Divisão de Pós-Graduação

Profa. REJANE DA SILVA LOPES DE SOUZA
Chefe da Divisão de Capacitação de Docente

SUMÁRIO

COMISSÃO ORGANIZADORA	4
EQUIPE ORGANIZADORA DA PPG	4
COMITÊ DE PESQUISA.....	5
APOIO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO	7
1 APRESENTAÇÃO	8
2 OBJETIVOS.....	9
3 LOCAL.....	9
4 CLIENTELA	9
5 PROMOÇÃO	9
6 APOIO.....	9
7 PROGRAMAÇÃO GERAL.....	10

COMISSÃO ORGANIZADORA

Profa. Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Eliane Pinheiro de Sousa

Profa. Marina Bezerra Figueiredo

EQUIPE ORGANIZADORA DA PPG

Profa. Rita de Maria Seabra Nogueira

Profa. Antonia Alice Costa Rodrigues

Profa. Eliane Pinheiro de Sousa

Profa. Marina Bezerra Figueiredo

Prof. Antônio Francisco Fernandes de Vasconcelos

COMITÊ DE PESQUISA

➤ **Ciências Agrárias**

Dra. Thais Roseli Correa Corrêa
Dra. Maria José Pinheiro Corrêa
Dra. Valeria Xavier de Oliveira Apolinário
Dr. Ícaro Gomes Antônio
Dr. Ronaldo Haroldo Nascimento de Menezes
Dr. Fábio Henrique Evangelista de Andrade
Dra. Solange de Araújo Melo
Dra. Larissa Sarmento dos Santos
Dr. Tiago Barbalho Lima

➤ **Ciências Biológicas**

Dra. Débora Martins Silva Santos
Dra. Andrea Christina Gomes de Azevedo Cutrim
Dr. Flávio Kulaif Ubaid
Dra. Laíce Fernanda Gomes de Lima
Dra. Luiza Daiana Araújo da Silva Formiga

➤ **Ciências da Saúde**

Dra. Joseneide Teixeira Câmara
Dra. Ana Carla Marques da Costa
Dra. Magnólia de Jesus Sousa Magalhães

➤ **Ciências Sociais Aplicadas**

Dra. Karina Biondi
Dra. Helciane de Fátima Abreu Araújo
Dr. Thiago Allisson Cardoso de Jesus
Dra. Irlane Regina Moraes Novaes
Dra. Margareth Gomes de Figueiredo
Dra. Rose-France de Farias Panet

➤ **Ciências Humanas**

Dr. Cristiano Nunes Alves

Dra. Melina Fushimi

Dr. José Arilson Xavier de Souza

Dra. Tatiana Raquel Reis Silva

Dra. Elizabeth Sousa Abrantes Lima

Dra. Sanny Fernanda Nunes Rodrigues

Dra. Nadja Fonsêca da Silva

Dra. Maria de Fátima Serra Rios

Dr. José Leonardo Annunziato Ruivo

➤ **Ciências Exatas e da Terra**

Dr. Marlon Cesar Santos Oliveira

Dr. Márcio da Silva Tavares

Dra. Raquel Maria Trindade Fernandes

➤ **Engenharias**

Dra. Maria Terezinha de M. Coelho

Dr. Lourival Matos de Sousa Filho

Dr. Wellinton de Assunção

Dr. Adilto Pereira Andrade Cunha

Dr. Mauro Sergio Silva Pinto

➤ **Linguística Letras e Artes**

Dra. Ana Maria Sá Martins

Dr. Emanuel Cesar Pires de Assis

Dra. Maria Célia Dias de Castro

APOIO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

Hilma de Fátima Santos Freitas

Elielson de Souza Câmara

Tainan Kelly Coelho de Matos

Sansarah Mayara Silva e Silva

Géssica Cristina Cunha da Silva

Tatiane Gomes da Silva

1 APRESENTAÇÃO

O Seminário de Iniciação Científica - SEMIC é uma ação de popularização, disseminação e promoção da Ciência promovida pela UEMA que, ao divulgar os resultados de pesquisas desenvolvidas por alunos da graduação, valoriza e prioriza a preparação de nossos jovens por meio do conhecimento, para que sejam atores de destaque no esforço de melhorar os índices de desenvolvimento do Estado, trazendo mais qualidade de vida à nossa população.

No exercício 2018-2019 a Coordenação de Pesquisa - PPG/UEMA promoveu a inserção de alunos e professores, visando aumentar a participação destes no Programa de Iniciação Científica. A PPG também busca incentivar a interiorização do PIBIC, uma vez que a UEMA propõem-se em fortalecer programas de pós-graduação no interior, atendendo uma exigência da pesquisa em nosso Estado e por entender que essa intenção passa pela qualificação das pesquisas a partir desse nível, a graduação.

O XXXI SEMIC ocorrerá no período de 04 a 08 de novembro de 2019. Este evento coroa o Programa, no qual serão apresentados e discutidos os resultados obtidos nos projetos de Iniciação Científica.

O ciclo 2018/2019 do programa de iniciação científica contempla além do PIBIC (CNPq, FAPEMA, UEMA), alunos do programa voluntário de iniciação científica e bolsistas de editais temáticos: sustentabilidade, internacionalização, Ações Afirmativas e PIBITI.

O evento deste ano compreende 518 trabalhos institucionais, sendo 459 do Programa de Iniciação Científica (PIBIC) e 16 do Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI). Todos serão apresentados na modalidade oral, além destas apresentações, palestras, mesa redonda e minicursos/oficinas completam a programação.

Atendendo as normas previstas em resolução do CNPq, ao final do evento, o Comitê Institucional faz a avaliação dos trabalhos em conjunto com o Comitê Externo. Este último é constituído por um grupo de professores bolsistas de produtividade do CNPq. Estes pesquisadores avaliam o programa PIBIC em todo o seu contexto junto ao CNPq.

A Pró-reitora de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual do Maranhão – PPG- UEMA trabalha na contínua busca de estimular e incrementar a pesquisa em seus mais diversos segmentos dentro da Instituição. A difusão destas pesquisas no SEMIC atinge os objetivos de repercussão necessários na universidade e na comunidade maranhense.

2 OBJETIVOS

- Aumentar o envolvimento discente na produção científica da UEMA;
- Despertar a vocação científica e incentivar talentos potenciais entre estudantes de graduação;
- Divulgar conhecimentos gerados na pesquisa;
- Incentivar a comunidade acadêmica a publicar os trabalhos resultantes das pesquisas desenvolvidas.

3 LOCAL

Prédio de Administração – CCSA, Prédio de Ciências Biológicas/UEMA e Prédio do UEMANET e prédio de Zootecnia.

4 CLIENTELA

Professores, orientadores, pesquisadores, alunos, técnicos e administrativos da UEMA e de outras instituições, bem como interessados em geral.

5 PROMOÇÃO

Universidade Estadual do Maranhão – UEMA

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – PPG

6 APOIO

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Maranhão – FAPEMA

Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão – FAPEAD

7 PROGRAMAÇÃO GERAL

- **Dia 04 de novembro de 2019**
- **Horário: 08h00 às 18h00**
- **Local: Campus Paulo VI/UEMA**

PROGRAMAÇÃO GERAL

08h00 às 18h00 - Oficinas, Palestras, Mesas Redondas, Minicursos, Workshops e Amostras Científicas. Estas e outras atividades estarão distribuídas no Campus Paulo VI. Para inscrição, identificação e localização de cada atividade disponível, o participante deverá consultar a **Programação Geral da Semana Acadêmica**.

08h00 às 17h00 - **Credenciamento para o XXXI SEMIC**

Local: Prédio do CECEN/UEMA

16h30 - **Cerimônia de abertura:**

17h00 - Palestra de Abertura – Pesquisa no Brasil: por que fazer?

Ministrante: Prof. Dr. **Raimundo Freire**, Professor Titular da UFCG – Campina Grade - PB

18h30 **Atividade Cultural**

- Dia 05 de novembro de 2019
- Horário: 08h30 às 12h00 e das 14h00 às 18h00
- Local: Salas “A”, “B”, “C”, “D”, “E”, “F”, “G”, “H”, “I”, “J” e “L” do Prédio de Ciências Sociais Aplicadas - CCSA, Auditório do Curso de Zootecnia e no Auditório do Curso de Ciências Biológicas/UEMA.

APRESENTAÇÕES ORAIS BOLSISTAS - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/AÇÕES AFIRMATIVAS/SUSTENTABILIDADE /INTERNACIONALIZAÇÃO

Sala "A" – Sessão de Ciências Agrárias – Veterinária

- Horário: 08h30 às 12h00
- **Professores Avaliadores:** Larissa Sarmento dos Santos e Andréa Pereira da Costa

- A₁** **Título:** Detecção do DNA de *Mycobacterium bovis* e caracterização das lesões histopatológicas em glândulas mamárias de fêmeas bubalinas
Orientanda: Daniele de Sousa Matos – PIBIC/CNPq
Orientadora: Alcina Vieira de Carvalho Neta
- A₂** **Título:** Detecção de DNA de *Brucella spp.* E caracterização das lesões histopatológicas associadas às zoonoses em tecidos de bubalinos
Orientanda: Larissa Cristina Uchôa da Costa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Alcina Vieira de Carvalho Neta
- A₃** **Título:** Detecção de DNA de *Listeria monocytogenes* e *Salmonella sp.* e caracterização das lesões histopatológicas associadas às zoonoses em tecidos bubalinos
Orientando: Luís Roberto Belo Pires – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Alcina Vieira de Carvalho Neta
- A₄** **Título:** Determinação da Soroprevalência da leishmaniose visceral canina (LVC) em municípios da Baixada Maranhense
Orientando: Willy Kelvin dos Anjos Candeira – PIBIC/ CNPq
Orientadora: Ana Lúcia Abreu Silva
- A₅** **Título:** Comparação de três técnicas de PCR (*Polymerase Chain Reaction*) para diagnóstico de Leishmaniose Visceral Canina
Orientanda: Rayssa Lanna Carvalho Sousa – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Daniel Praseres Chaves

- A₆** **Título:** Avaliação Clínica e imunológica de cães naturalmente infectados por *Leishmania (leishmania) chagasi* submetidos ao protocolo de tratamento com alopurinol
Orientanda: Walerya Lima Silva Santos – PIBIC/CNPq
Orientador: Ferdinan Almeida Melo
- A₇** **Título:** Efeito anti-*Ehrlichia* da fração hexânica do extrato bruto de *Ageratum conyzoides* L.: ensaios *in vitro*
Orientanda: Anny Hellen de Abreu Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Ferdinan Almeida Melo
- A₈** **Título:** Ação anti – helicobacter *in vitro* de extratos do noni (*Morinda citrifolia*), couve (*Brassica oleracea*) e óleo de coco (*Cocos nucifera* L.)
Orientando: Matheus da Silva Ferreira – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Solange de Araújo Melo
- A₉** **Título:** Avaliação da contaminação bacteriana e identificação do perfil de resistência a antimicrobianos de isolados de celulares de estudantes e profissionais de laboratório da Universidade Estadual do Maranhão
Orientanda: Thais dos Santos Ramos – PIBIC/CNPq
Orientadora: Isabel Azevedo Carvalho
- A₁₀** **Título:** Avaliação da contaminação bacteriana e identificação do perfil de resistência a antimicrobianos de isolados e jalecos de estudantes e profissionais de laboratório da Universidade Estadual do Maranhão
Orientanda: Ana Paula Rodrigues dos Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Isabel Azevedo Carvalho

Sala "A" – Sessão de Ciências Agrárias – Veterinária
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Tiago Barbalho Lima e Helder de Moraes Pereira

- A₁** **Título:** Eficácia analgésica pós-operatório imediata da metadona em doses crescentes associada a infusão contínua de fentanil, cetamina e lidocaína em cadelas submetidas a *ovarioossalpin-gohisterectomy*
Orientando: Marcus Vinicius Sousa Silva – PIBIC/UEMA
Orientador: José Ribamar da Silva Júnior
- A₂** **Título:** Avaliação eletrocardiográfica de cadelas submetidas à infusão contínua com doses crescentes de metadona em cadelas submetidas a *ovariosalpingohisterectomy*
Orientanda: Ana Carolina Fernandes Arruda – PIBIC/UEMA
Orientador: José Ribamar da Silva Júnior
- A₃** **Título:** Avaliação eletrocardiográfica em coelhos (*Oryctolagus cuniculus*) submetidos a associação de cetamina e dexmedetomidina
Orientando: Matheus Costa Madeira – PIBIC/UEMA
Orientador: José Ribamar da Silva Júnior
- A₄** **Título:** Avaliação in vitro do efeito do suco do fruto de *Morinda (Citrifolia Linn.)* em macrófagos RAW 264.7 estimulados por LPS
Orientando: Ailésio Rocha Mendonça Filho – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Fernando Almeida de Souza
- A₅** **Título:** Efeito in vitro de óleo de andiroba (*Carapa guianensis*) em macrófagos RAW 264.7 estimulados por LPS
Orientando: Wendel Fragoso de Freitas Moreira – PIBIC/UEMA
Orientador: Fernando Almeida de Souza
- A₆** **Título:** Sobrevivência intracelular de *Leishmania (Leishmania) chagasi* em macrófagos caninos DH82 tratados com os produtos naturais *Julocroton triqueter* e *Caryocar brasiliensis*
Orientanda: Scarleth Kevia Gomes Silva de Carvalho – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Auricélio Alves de Macedo
- A₇** **Título:** Perfil de expressão gênica de citocinas em macrófagos caninos DH82 infectados com *Leishmania (Leishmania) chagasi* tratados com extratos de *Julocroton triqueter* e *Caryocar brasiliensis*
Orientando: Elizildo de Andrade da Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Auricélio Alves de Macedo

A₈

Título: Avaliação da produção de NO em macrófagos caninos DH82 infectados com *Leishmania (Leishmania) chagasi* tratados com os extratos de *Julocroton triqueter* e *Caryocar brasiliensis*

Orientanda: Gabriela Santos Bastos – PIBIC/UEMA

Orientador: Auricélio Alves de Macedo

A₉

Título: Cão terapeuta: os malefícios para o cão.

Orientanda: Karine Moreira Borges – PIBIC/UEMA

Orientadora: Maria Cristiane Pestana Chaves Miranda

Sala "B" – Sessão de Ciências Agrárias – Agronomia
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Maria José Pinheiro Corrêa e Thais Roseli Correa Corrêa

- B₁** **Título:** Promoção do crescimento vegetal através de formulações à base de *Bacillus methylotrophicus*
Orientando: Gustavo da Costa Freire – PIBIC/CNPq
Orientadora: Antônia Alice Costa Rodrigues
- B₂** **Título:** Qualidade sanitária e fisiológica, de sementes crioulas de arroz (*Oryza sativa*) e mapeamento das áreas produtoras do Estado do Maranhão
Orientando: Francisco de Assis dos Santos Diniz – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Antônia Alice Costa Rodrigues
- B₃** **Título:** Acúmulo de matéria orgânica e aporte de nutrientes em fragmentos de capoeiras
Orientanda: Jamires Avelino da Silva – PIBIC/CNPq
Orientadora: Ariadne Enes Rocha
- B₄** **Título:** Avaliação de plantas matrizes de mangabeiras
Orientanda: Lia Verônica Oliveira Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Ariadne Enes Rocha
- B₅** **Título:** Avaliação de indicadores de qualidade de ambiente em áreas de roçados
Orientando: Risley Christt Belfort Nascimento – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Ariadne Enes Rocha
- B₆** **Título:** Análise dos componentes da produção, parâmetros fisiológicos, eficiência do uso da água e do nitrogênio na cultura do milho em solos estruturalmente frágeis
Orientanda: Karina da Silva Vieira – PIBIC/CNPq
Orientador: Emanuel Gomes de Moura
- B₇** **Título:** Efeito da combinação de gesso-biomassa de leguminosas sobre as mudanças nos teores de cálcio e de matéria orgânica no perfil do solo
Orientanda: Danielle Vaz Carvalho de Melo – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Emanuel Gomes de Moura
- B₈** **Título:** Efeito da combinação gesso-biomassa de leguminosas sobre as mudanças na enraizabilidade do solo a partir da determinação da resistência à penetração e da amplitude do “dias de stress de água”
Orientando: Tharcisio Campos Coelho – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Emanuel Gomes de Moura

- B₉** **Título:** Comunidade nativa de rizóbios e sua interação com estirpes selecionadas como inoculantes para leguminosas arbóreas no Maranhão
Orientando: Rodrigo Barbosa Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Katia Pereira Coelho
- B₁₀** **Título:** Eficiência simbiótica de estirpes de rizóbios selecionadas para feijão-caupi nas condições do trópico úmido maranhense
Orientanda: Aldineide de Jesus Padilha Batista – PIBIC/UEMA
Orientadora: Katia Pereira Coelho
- B₁₁** **Título:** Levantamento das doenças da alface na ilha de São Luís e controle in vitro de fitopatógenos utilizando produtos biológicos comerciais
Orientando: Edson Pimenta Moreira – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Erlen Keila Candido e Silva

Sala "B" – Sessão de Ciências Agrárias – Agronomia
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/INTERNACIONALIZAÇÃO

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Luciene Souza Ferreira e Antônia Alice Costa Rodrigues

- B₁** **Título:** Atividade enzimática em diferentes estágios de sucessão vegetal com a leguminosa arbórea sabiá (*Mimosa caesalpiniiifolia Benth.*)
Orientanda: Cinthya Sousa Vasconcelos – PIBIC/CNPq
Orientador: Christoph Gehring
- B₂** **Título:** Sequestro de carbono aéreo e do solo via plantios de sabiá (*Mimosa caesalpiniiifolia Benth.*) na agricultura itinerante do Maranhão
Orientando: Daniel Cutrim Diniz – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Christoph Gehring
- B₃** **Título:** Papel dos Auchenorrhynchas em áreas com sabiá (*Mimosa caesalpiniiifolia Benth.*) em diferentes estágios de sucessão vegetal
Orientanda: Karolainy da Silva Moraes – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Christoph Gehring
- B₄** **Título:** Impactos da palmeira babaçu (*Attalea speciosa Mart.*) na diversidade e composição de ácaros do solo
Orientanda: Dayane Valessa Barros Froz – PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO
Orientador: Christoph Gehring
- B₅** **Título:** Avaliação da utilização do filme de partículas na ecofisiologia de espécies nativas do bioma cerrado
Orientanda: Paloma Drielle Mourão da Fonseca – PIBIC/CNPq
Orientador: Fábio Afonso Mazzei Moura de Assis Figueiredo
- B₆** **Título:** Propagação vegetativa do abacaxi com cultura de tecidos
Orientando: Carlos Alberto de Sampaio Monteiro Neto – PIBIC/CNPq
Orientador: Fabrício de Oliveira Reis
- B₇** **Título:** Recobrimento de sementes crioulas de arroz do Estado do Maranhão
Orientando: Ruan Ithalo Ferreira Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Anna Christina Sanazário de Oliveira
- B₈** **Título:** Resposta funcional de um complexo de espécies de *Ceraeochrysa* (Neuroptera: Chrysopidae) a *Aleurocanthus woglumi* Ashby (Hemiptera: Aleyrodidae)
Orientando: Pedro Lívio Enes Rocha Cardoso – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Adriano Soares Rêgo

- B₉** **Título:** Toxicidade de óleos vegetais à mosca-negra-dos-citros *Aleurocanthus woglumi* Ashby (Hemiptera: Aleyrodidae) e seletividade a inimigos naturais do gênero *Ceraeochrysa* (Neuroptera: Chrysopidae)
Orientanda: Vitória Karla de Oliveira Silva – PIBIC/UEMA
Orientador: Adriano Soares Rêgo
- B₁₀** **Título:** Potencial reprodutivo de representantes da família Chrysopidae (Insecta: Neuroptera) em função do número de indivíduos por unidade de criação
Orientanda: Iasmym de Cassia Almeida Rodrigues – PIBIC/UEMA
Orientador: Adriano Soares Rêgo
- B₁₁** **Título:** Evolução Espaço-Temporal do uso e cobertura em ecossistema de Mangues na Ilha de São Luís, MA
Orientanda: Joice Sousa Silva – PIBIC/UEMA
Orientadora: Juliane Borralho de Andrade

Sala "C" – Sessão de Ciências Agrárias – Engenharia da Pesca
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Nancyleni Pinto Chaves Bezerra e Camila Magalhães Silva

- C₁** **Título:** Estudo comparativo dos aspectos reprodutivos de peixes comercialmente importantes na costa maranhense sob diferentes métodos de captura
Orientando: Yago Bruno Silveira Nunes – PIBIC/CNPq
Orientadora: Marina Bezerra Figueiredo
- C₂** **Título:** Estudo comparativo da determinação do tamanho de maturação de peixes comercialmente importantes a costa maranhense sob diferentes métodos de captura
Orientando: Ladilson Rodrigues Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Marina Bezerra Figueiredo
- C₃** **Título:** Caracterização da cadeia produtiva de peixes ornamentais na região metropolitana de São Luís, Maranhão
Orientanda: Larissa Rodrigues Mendes - PIBIC/UEMA
Orientador: Jadson Pinheiro Santos
- C₄** **Título:** Fotodocumentação de espécies e mapeamento de áreas de captura de peixes ornamentais na região metropolitana de São Luís, Maranhão
Orientanda: Larissa Sousa Rabelo - PIBIC/UEMA
Orientador: Jadson Pinheiro Santos
- C₅** **Título:** Liberação e Fertilização de Gametas da Ostra Nativa *Crassostrea gasar* utilizando diferentes métodos de indução
Orientanda: Sabrina Melo de Jesus – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Ícaro Gomes Antonio
- C₆** **Título:** Larvicultura da Ostra Nativa *Crassostrea gasar* sob diferentes condições alimentação e salinidade
Orientando: Márcio Antonio Sales de Melo Júnior – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Ícaro Gomes Antonio
- C₇** **Título:** Maturação da Ostra nativa *Crassostrea gasar* sob diferentes condições de salinidade e temperatura
Orientando: Marley Anderson Silva Aragão – PIBIC/CNPq
Orientador: Ícaro Gomes Antonio

Sala "C" – Sessão de Ciências Agrárias – Engenharia da Pesca
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVC/SUSTENTABILIDADE
INTERNACIONALIZAÇÃO

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Ícaro Gomes Antonio e Marina Bezerra Figueiredo

- C₁** **Título:** Caracterização Funcional de Isolado Protéico obtido a partir de Peixe de baixo valor comercial e de resíduos do beneficiamento do Camarão
Orientanda: Maria Tatielle Gomes da Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Elaine Cristina Batista dos Santos
- C₂** **Título:** Desenvolvimento de salgadinho, “tipo fandangos”, com e sem glúten enriquecido com proteína de pescado
Orientanda: Eloyana Louyse Gois Rodrigues – PIBIC/UEMA
Orientadora: Elaine Cristina Batista dos Santos
- C₃** **Título:** Elaboração e Caracterização de Macarrão tipo Fettuccine e embutido tipo salsicha enriquecido com hidrolisado proteico de peixes e resíduos de Camarão
Orientanda: Geisiane Silva Sousa – PIBIC/UEMA
Orientadora: Elaine Cristina Batista dos Santos
- C₄** **Título:** Identificação de DNA de *Cryptosporidium spp.* em ostras (*Crassostrea sp.*) comercializadas na Ilha de São Luís – MA
Orientanda: Anna Letícia Pinto Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Nancyleni Pinto Chaves Bezerra
- C₅** **Título:** Pesquisa de *Toxoplasma gondii* em ostras (*Crassostrea sp.*) comercializadas na ilha de São Luís – MA
Orientanda: Karinne Francisca Cardoso Watanabe - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Nancyleni Pinto Chaves Bezerra
- C₆** **Título:** Análise microbiológica e perfil antimicrobiano de peixes comercializados em feiras livres de São Luís – MA, Brasil
Orientanda: Juliany Silva Mendes - PIBIC/UEMA
Orientadora: Camila Magalhães Silva
- C₇** **Título:** Análise Microbiológica dos camarões prontos para consumo comercializados nas praias de São Luís – MA
Orientanda: Thalline Santos Diniz - PIBIC/UEMA
Orientadora: Camila Magalhães Silva

Sala "D" – Sessão de Ciências Biológicas
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/SUSTENTABILIDADE

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Elmary da Costa Fraga e Flávio Kulaif Ubaid

- D₁** **Título:** Biomarcadores histopatológicos em espécies nativas para o biomonitoramento do Lago Açu, Maranhão
Orientanda: Ingrid Caroline Moreira Lima – PIBIC/CNPq
Orientadora: Débora Martins Silva Santos
- D₂** **Título:** Qualidade microbiológica de espécies de peixes comercializadas em Santo Amaro, Maranhão
Orientanda: Hanna Karolina Sousa Silva Soares – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Débora Martins Silva Santos
- D₃** **Título:** Teste do micronúcleo como biomarcador genotóxico em espécie nativa na avaliação da saúde do ecossistema Lago Açu, Maranhão
Orientando: Itallo Cristian da Silva de Oliveira – PIBIC/UEMA
Orientadora: Débora Martins Silva Santos
- D₄** **Título:** Lesões branquiais e dados biométricos em *Ucides cordatus* (Decapoda, Ocypodidae) para monitoramento de áreas portuárias em São Luís (Maranhão)
Orientanda: Claryce Cunha Costa – PIBIC/CNPq
Orientadora: Raimunda Nonata Fortes Carvalho Neta
- D₅** **Título:** Alterações histopatológica e diferenças biométricas em caranguejo-uçá (*Ucides cordatus*) de uma área de proteção ambiental e de uma área portuária em São Luís (Maranhão)
Orientanda: Maysa Torres Lopes – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Raimunda Nonata Fortes Carvalho Neta
- D₆** **Título:** Alterações branquiais e análise biométrica em *Sciades herzbergii* e *Bagre bagre* como biomarcadores para monitoramento de impactos ambientais no Golfão maranhense
Orientanda: Jaciane da Silva dos Santos - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Raimunda Nonata Fortes Carvalho Neta
- D₇** **Título:** Educação e inovação tecnológica em duas comunidades pesqueiras da baixada maranhense: um enfoque para as políticas públicas
Orientanda: Karen Estefani Conceição dos Santos - PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO
Orientadora: Raimunda Nonata Fortes Carvalho Neta

- D₈** **Título:** Alterações hepáticas e biométricas em *Sciades herzbergii* e *Bagre bagre* para monitoramento de impactos ambientais no Golfão maranhense
Orientanda: Ariane Raquel Muniz Miranda - PIVIC
Orientadora: Raimunda Nonata Fortes Carvalho Neta
- D₉** **Título:** Hábitos reprodutivos da pescada Gó *Macrodon ancylodon* (Bloch & Schneider, 1801) no município de Tutóia, Maranhão
Orientanda: Thaís Jadna Cutrim Silva – PIBIC/CNPq
Orientadora: Zafira da Silva de Almeida
- D₁₀** **Título:** Análise morfométrica de machos do carangueijo-uçá, *Ucides cordatus* linnaeus, 1763 (Crustacea: decapoda) em um manguezal no município de Cururupu e Tutóia, Maranhão
Orientanda: Hozana Sousa Soares – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Zafira da Silva de Almeida
- D₁₁** **Título:** Ecologia alimentar da *Mugil curema*, Valenciennes, 1836 (Tainha) no município de Tutóia Maranhão, Brasil
Orientanda: Davylla Fernanda Pereira da Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Zafira da Silva de Almeida

Sala "D" – Sessão de Ciências Biológicas
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Laíce Fernanda Gomes de Lima e Deuzuita dos Santos Freitas Viana

- D₁** **Título:** Levantamento florístico das macroalgas na Praia do Caúra, São José de Ribamar – MA
Orientanda: Luísa Larissa Moraes e Moraes – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Andrea Christina Gomes de Azevedo Cutrim
- D₂** **Título:** Comunidade fitoplanctônica da Praia do Caúra, São José de Ribamar – MA
Orientanda: Ana Virgínia Gomes de Oliveira – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Andrea Christina Gomes de Azevedo Cutrim
- D₃** **Título:** Distribuição da comunidade de zooplâncton na Praia do Caúra, São José de Ribamar – MA
Orientanda: Rayane Serra Rosas – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Andrea Christina Gomes de Azevedo Cutrim
- D₄** **Título:** Indução de resistência medida pelo fosfito de potássio no controle de antracnose na pós-colheita de bananas
Orientando: Diego Henrique de Jesus Oliveira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Ilka Márcia Ribeiro de Souza Serra
- D₅** **Título:** Sinantropia de califorídeos (díptera, oestroidea) na mesorregião Oeste maranhense
Orientanda: Kelyane da Costa Silva Menezes – PIBIC/CNPq
Orientador: José Roberto Pereira de Sousa
- D₆** **Título:** Estrutura da comunidade dípteros necrófagos (Sarcophagidae) em diferentes sistemas de pastagem no Oeste maranhense: implicações para a conservação e biodiversidade
Orientanda: Danielle Lopes Aguiar – PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Roberto Pereira de Sousa
- D₇** **Título:** O ambiente afeta a abundância e padrão de atividades de grandes roedores?
Orientando: Roberth dos Santos Bastos – PIBIC/CNPq
Orientador: Tadeu Gomes de Oliveira
- D₈** **Título:** Gastrópodes fósseis provenientes da Ilha do Cajual, Formação Alcântara (Cretáceo), Bacia de São Luís, Estado do Maranhão
Orientanda: Elis Pedroso Saldanha – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Eliane Pinheiro de Sousa

- D₉** **Título:** Gastrópoles Límnicos do município de Serrano do Maranhão, microrregião do litoral ocidental maranhense, Maranhão-Brasil
Orientanda: Laís Samira Vieira Barbosa – PIBIC/UEMA
Orientadora: Selma Patrícia Diniz Cantanhede
- D₁₀** **Título:** Formas larvais de Trematódeos provenientes de Gastrópodes Límnicos do município de Serrano do Maranhão, microrregião do Litoral Ocidental maranhense, Maranhão-Brasil
Orientanda: Othyellen Silva Coelho – PIBIC/UEMA
Orientadora: Selma Patrícia Diniz Cantanhede

Sala "E" – Sessão de Ciências Exatas – Química
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Alamgir Khan e Raimundo Clécio Dantas Muniz Filho

- E₁** **Título:** Determinação de florfenicol em carne de peixe utilizando extração em fase sólida molecularmente impressa (MISPE)
Orientanda: Paloma Sampaio da Costa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Raquel Maria Trindade Fernandes
- E₂** **Título:** Determinação de estruturas análogas do antibiótico florfenicol em carne de peixe utilizando extração em fase sólida molecularmente impressa (MISPE)
Orientando: Lucas Gabriel Póvoas Silva – PIBIC/UEMA
Orientadora: Raquel Maria Trindade Fernandes
- E₃** **Título:** Análise de metais traços em mel de abelha TUBI (*Scaptotrigona aff. postica*)
Orientando: Felliipe dos Santos Pereira – PIBIC/FAPEMA
Orientador: William da Silva Cardoso
- E₄** **Título:** Análise de metais traços em pólen coletados em colmeias de abelhas TUBI (*Scaptotrigona aff. postica*)
Orientando: Edson Francisco Sousa Batista – PIBIC/UEMA
Orientador: William da Silva Cardoso
- E₅** **Título:** Análise físico-química do mel e pólen produzidos pela abelha Tubi
Orientanda: Danielle Andréa Pereira Cozzani Campos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Célia Pires Costa
- E₆** **Título:** Produção e caracterização de nanoemulsões com vistas ao tratamento da xerose cutânea
Orientanda: Ana Clara Lima Nunes Silva – PIBIC/CNPq
Orientadora: Maria Célia Pires Costa
- E₇** **Título:** Desenvolvimento e avaliação da estabilidade física de formulação hidratante contendo filtros solares
Orientando: Marcelino Santos do Rosário – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Célia Pires Costa
- E₈** **Título:** Desenvolvimento e avaliação da estabilidade física de formulações contendo extrato de nim (*Azadirachta indica* A. Juss)
Orientanda: Elaine Nunes da Silva – PIVIC
Orientadora: Maria Célia Pires Costa

Sala "E" – Sessão de Ciências Exatas – Química
Bolsistas - FAPEMA/UEMA/SUSTENTABILIDADE

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Raquel Maria Trindade Fernandes e William da Silva Cardoso

- E₁** **Título:** Desenvolvimento de métodos estatísticos na qualidade do mel: análise multiváriaveis de PCA, PLS e RNA
Orientanda: Tatiane de Freitas Gomes – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Alamgir Khan
- E₂** **Título:** Reuso de água dos destiladores dos cursos de química e ciências
Orientanda: Adriana Muniz Leite – PIBIC/SUSTENTABILIDADE
Orientador: Jorge de Jesus Passinho e Silva
- E₃** **Título:** Levantamento quali-quantitativo dos resíduos químicos laboratoriais dos prédio de medicina veterinária, química e NUPOAQ – Campus Paulo VI
Orientanda: Camila Nascimento Ferreira – PIBIC/SUSTENTABILIDADE
Orientadora: Zafira da Silva de Almeida
- E₄** **Título:** Avaliação dos parâmetros de potabilidade da água servida nos bebedouros do restaurante universitário e nos demais prédios do campus Paulo VI
Orientanda: Rayssa Maria Marques Pinto – PIBIC/SUSTENTABILIDADE
Orientador: Alessandro Costa da Silva
- E₅** **Título:** Determinação eletroanalítica de minoxidil em amostras de tônicos capilar utilizando eletrodos de baixo custo
Orientando: Gleidson Thiago de Sá Araújo - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Quésia Guedes da Silva Castilho
- E₆** **Título:** Avaliação e determinação eletroanalítica dos flavonoides rutina e quercetina em suplementos alimentares utilizando um eletrodo/sensor de fácil construção
Orientando: João Paulo do Carmo Cunha - PIBIC/UEMA
Orientadora: Quésia Guedes da Silva Castilho
- E₇** **Título:** Avaliação da atividade antioxidante de carotenoides e compostos fenólicos do pequi (*Caryocar brasiliense*) por diferentes mecanismos vista por DFT
Orientanda: Amanda Lohanna Coelho - PIBIC/UEMA
Orientador: Raimundo Clécio Dantas Muniz Filho

Sala "F" – Sessão de Ciências Humanas – História
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/AF/INTERNACIONALIZAÇÃO

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Tatiana Raquel Reis Silva e Helidacy Maria Muniz Corrêa

- F₁** **Título:** A cobertura dos jornais *Jornal do Brasil*, *O Estado do Maranhão* e *Diário de Lisboa* sobre os movimentos rurais luso-brasileiros: os casos da Revolução Agrária do Alentejo e da Guerrilha do Araguaia (1972-1976)
Orientando: Victor Gabriel de Jesus Santos David Costa - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Monica Piccolo Almeida Chaves
- F₂** **Título:** A cobertura dos jornais *Folha de São Paulo*, *Jornal Pequeno* e *O Combate* sobre os movimentos rurais luso-brasileiros: os casos da Revolução Agrária do Alentejo e da Guerrilha do Araguaia (1972-1976)
Orientanda: Raniele Alves Souza - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Monica Piccolo Almeida Chaves
- F₃** **Título:** A Anistia luso-brasileira: uma comparação dos jornais *O Diário de Lisboa* e *O Estado do Maranhão* (1974-1979)
Orientando: Ruan Fernandes de Almeida - PIBIC/CNPq
Orientadora: Monica Piccolo Almeida Chaves
- F₄** **Título:** A cobertura dos jornais *O Globo*, *O imparcial* e *O Século* sobre os movimentos rurais luso-brasileiros: os casos da Revolução Agrária do Alentejo e da Guerrilha do Araguaia (1972-1976)
Orientanda: Luana dos Anjos Pereira - PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS/CNPq
Orientadora: Monica Piccolo Almeida Chaves
- F₅** **Título:** A intervenção do Estado no contexto de legitimação da Revolução Agrária no Alentejo (1974-1976)
Orientando: Victor Sallas Garcês Lima - PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO
Orientadora: Monica Piccolo Almeida Chaves
- F₆** **Título:** O Cartel de Medellín e Pablo Escobar na imprensa maranhense (1984-1993).
Orientanda: Laura Santos Botelho - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Carine Dalmás
- F₇** **Título:** A tradução da luta: conflitos e luta pela terra no Médio Mearim-MA (1980-1990) nas crônicas do Frei franciscano Adolfo Temme
Orientanda: Laryssa Gomes Pimenta - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Marcia Milena Galdez Ferreira
- F₈** **Título:** Nos garimpos e currutelas: migração e retorno de homens do Médio Mearim para (1980-2000)
Orientando: José Ribamar Lemos de Oliveira - PIBIC/CNPq
Orientadora: Marcia Milena Galdez Ferreira

- F₉** **Título:** Mitologia comparada: relatos míticos sobre a criação do mundo e dos homens (séculos XIII ao IV a.C.)
Orientanda: Isadora Galvão da Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Ana Livia Bomfim Vieira
- F₁₀** **Título:** Imagens do Oriente antigo: iconografia de guerra nas Sociedades Mesopotâmias Assírio-babilônicas do primeiro milênio a.C.
Orientando: Samir de Barros Rebêlo - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Ana Livia Bomfim Vieira
- F₁₁** **Título:** Expansão do Cristianismo pelo Mediterrâneo: interações culturais e práticas discursivas no I e II século d.C.
Orientando: Lucas Teixeira Pereira - PIBIC/CNPq
Orientadora: Ana Livia Bomfim Vieira

Sala "F" – Sessão de Ciências Humanas – História
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/INTERNACIONALIZAÇÃO

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** José Henrique de Paula Borralho e Antonia Valtéria Melo Alvarenga

- F₁** **Título:** Cristianismo e Salvação cristã nas obras de Gil Vicente e na Visão de Túndalo
Orientando: Ricardo Marques de Jesus - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Adriana Maria de Souza Zierer
- F₂** **Título:** Modelos educativos do cristão ideal nas obras de Gil Vicente
Orientanda: Laura Milena Garcez Serra - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Adriana Maria de Souza Zierer
- F₃** **Título:** Entre Eva e Maria: A mulher ideal em *A Demanda do Santo Graal*
Orientanda: Gabriele Dias Damasceno - PIBIC/CNPq
Orientadora: Adriana Maria de Souza Zierer
- F₄** **Título:** Narrativas sobre o Rei Artur e seus cavaleiros no passado e presente: modelos ideais
Orientando: Israel Rodrigues Moreira - PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO
Orientadora: Adriana Maria de Souza Zierer
- F₅** **Título:** D. Nuno e Galaaz: O modelo ideal do Cavaleiro perfeito em Portugal (século XV)
Orientando: Gabriel Crispim de Barros - PIVIC
Orientadora: Adriana Maria de Souza Zierer
- F₆** **Título:** A Lei do Ventre Livre e os caminhos da emancipação escrava em impressos de jornais (1871-1888)
Orientanda: Gabrielly Pereira Araújo - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Yuri Michael Pereira Costa
- F₇** **Título:** Projeções da ordem pública sobre o poder senhorial gravadas em impressos (1850-1888)
Orientanda: Beatriz Sousa Silva - PIBIC/UEMA
Orientador: Yuri Michael Pereira Costa
- F₈** **Título:** Dotação de órfãs e desvalidas: a atuação da Santa Casa de Misericórdia do Maranhão na assistência às mulheres pobres
Orientando: Carlos Augusto Lima Barros - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Elizabeth Sousa Abrantes
- F₉** **Título:** CASAR PARA TOMAR ESTADO: os dotes de casamento como obras de caridade da Santa Casa de Misericórdia do Maranhão
Orientando: Denilson Costa Pinheiro - PIBIC/UEMA
Orientadora: Elizabeth Sousa Abrantes

- F₁₀** **Título:** As produções literárias cabo-verdianas e o luso-tropicalismo: uma análise do impacto das produções de Gilberto Freyre sobre os claridosos (1936-1975)
Orientanda: Nayara de Fátima Nunes Santos - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Tatiana Raquel Reis Silva
- F₁₁** **Título:** Docência do ensino de história: a formação de professores de história na Universidade Estadual do Maranhão
Orientando: Mário Jorge Araújo Belfort - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Sandra Regina Rodrigues dos Santos

Sala "G" – Sessão de Ciências Humanas – Geografia
Bolsistas - CNPq/FAPEMA

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Silas Nogueira de Melo e Luiz Jorge Bezerra da Silva Dias

- G₁** **Título:** Índice de potencialidade de ocorrência de cavernas por análise multicritério
Orientando: Janderson Rocha Silva – PIBIC/CNPq
Orientador: Claudio Eduardo de Castro
- G₂** **Título:** Prospecção de cavernas, topografia e cadastramento
Orientando: Klinsmann Augusto Lavra Barros – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Claudio Eduardo de Castro
- G₃** **Título:** Caracterização da geodiversidade da bacia hidrográfica do rio Preto-MA
Orientando: Thayrlan Silva Souza – PIBIC/CNPq
Orientador: Luiz Carlos Araújo dos Santos
- G₄** **Título:** Caracterização dos parâmetros morfométricos e sua interação com o uso da terra da bacia hidrográfica do Rio Preto – MA
Orientando: Diego Pereira de Abreu Pinheiro– PIBIC/FAPEMA
Orientador: Luiz Carlos Araújo dos Santos
- G₅** **Título:** Caracterização da zona riparia da bacia hidrográfica do rio Preto-MA
Orientanda: Andreza Alves Barros – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Luiz Carlos Araújo dos Santos
- G₆** **Título:** Morfometria da drenagem e o uso e cobertura do solo do alto curso do Rio Santo Antônio, Ilha do Maranhão
Orientanda: Dayana Serra Maciel – PIBIC/CNPq
Orientadora: Quésia Duarte da Silva
- G₇** **Título:** Os níveis taxonômicos das unidades de relevo do alto curso da Bacia Hidrográfica do Santo Antônio, Ilha do Maranhão
Orientanda: Samyra Yanka Almeida Pinheiro – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Quésia Duarte da Silva
- G₈** **Título:** Geomorfologia e erosão dos solos na Bacia do Rio Tibiri, Ilha do Maranhão
Orientando: Luciano Aranha Andrade – PIBIC/CNPq
Orientador: José Fernando Rodrigues Bezerra
- G₉** **Título:** Características granulométricas dos solos degradados por erosão nas voçorocas da Bacia do Rio Tibiri, Ilha do Maranhão
Orientando: Marcos Vinicius Carvalho Matos – PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Fernando Rodrigues Bezerra
- G₁₀** **Título:** Estudos das densidades aparente e partícula como fator acelerador dos processos erosivos na Bacia do Rio Tibiri, Ilha do Maranhão
Orientando: Emerson Jorge Guedes Pinto – PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Fernando Rodrigues Bezerra

Sala "G" – Sessão de Ciências Humanas – Geografia
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

- **Horário: 14h00 às 18h00**
- **Professores Avaliadores:** José Fernando Rodrigues Bezerra e Luiz Carlos Araújo dos Santos

- G₁** **Título:** Mapeamentos aplicados à vulnerabilidade ambiental aos processos erosivos lineares (sulcos, ravinas e voçorocas) da Bacia Hidrográfica do Rio dos Cachorros, ilha do Maranhão
Orientando: Paulo Zidane Ferreira da Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Melina Fushimi
- G₂** **Título:** Caracterização dos solos da Bacia Hidrográfica do Rio dos Cachorros, ilha do Maranhão
Orientando: Bruno Santos Ferreira– PIBIC/UEMA
Orientadora: Melina Fushimi
- G₃** **Título:** Estimativa da recarga efetiva e comparação entre índices de vulnerabilidade dos sistemas aquíferos à contaminação no alto curso da Bacia Hidrográfica do rio Paciência, ilha do Maranhão
Orientanda: Wilane Ferreira da Costa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Karina Suzana Feitosa Pinheiro
- G₄** **Título:** Análise das águas subterrâneas dos poços no alto curso da Bacia Hidrográfica do Rio Paciência, Ilha do Maranhão
Orientando: Rafael Silva e Silva– PIBIC/UEMA
Orientadora: Karina Suzana Feitosa Pinheiro
- G₅** **Título:** Vulnerabilidade das águas subterrâneas á contaminação no alto curso da Bacia Hidrográfica do Rio Paciência, na Ilha do Maranhão pelos métodos GOD e IS
Orientando: Vinicius Francisco Assunção Aguiar – PIBIC/UEMA
Orientadora: Karina Suzana Feitosa Pinheiro
- G₆** **Título:** O fenômeno ENOS e suas relações com as queimadas e o subsistema termodinâmico no estado do Maranhão: subsídios à cartografia temática
Orientanda: Raphaela Carvalho Pacheco – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Luiz Jorge Bezerra da Silva Dias
- G₇** **Título:** O subsistema hidrométrico no estado do Maranhão e a sua associação com o IOS/ENOS entre 1989 e 2018: elaboração de uma cartografia climatológica regional
Orientanda: Brenda Soares da Silva Nunes – PIBIC/UEMA
Orientador: Luiz Jorge Bezerra da Silva Dias
- G₈** **Título:** Análises espaciais
Orientando: Carlos Daniel Barbosa Rodrigues– PIBIC/FAPEMA
Orientador: Silas Nogueira de Melo

G₉

Título: Elaboração e manutenção do website

Orientanda: Luana Carla Nascimento – PIBIC/FAPEMA

Orientador: Silas Nogueira de Melo

G₁₀

Título: Mobilidade urbana para pessoas com deficiência no município de Raposa

Orientanda: Sasha Fernanda de Oliveira Sousa – PIBIC/CNPq

Orientadora: Hermeneilce Wasti Aires Pereira Cunha

G₁₁

Título: Mobilidade urbana para pessoas com deficiência no município de Paço do Lumiar

Orientanda: Tallita Rayanne Santos Arouche – PIBIC/UEMA

Orientadora: Hermeneilce Wasti Aires Pereira Cunha

Sala "H" - Ciências Humanas – Educação
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Maria de Fátima Serra Rios e Franc-Lane S. Carvalho do Nascimento

H₁ **Título:** Conceito preliminar de curso (CPC) dos cursos de licenciatura no Maranhão: o que eles revelam?

Orientanda: Ana Beatriz Frazão da Silva – PIBIC/CNPq

Orientadora: Ana Lúcia Cunha Duarte

H₂ **Título:** Índice geral de curso (IGC) das instituições da educação superior do Maranhão: como ele é construído?

Orientanda: Fabiana Nogueira da Silva – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Ana Lúcia Cunha Duarte

H₃ **Título:** A expansão dos cursos de licenciatura no Maranhão pós-sinaes: características e problemas

Orientanda: Vitória da Silva Sousa – PIBIC/FAPEMA

Orientador: Ana Lúcia Cunha Duarte

H₄ **Título:** Discursos sobre o corpo em livros paradidáticos de educação sexual

Orientanda: Jucenilde Thalissa de Oliveira – PIBIC/CNPq

Orientador: Jackson Ronie Sá da Silva

H₅ **Título:** Discursos sobre o gênero em livros paradidáticos de educação sexual

Orientando: Marcos Felipe Silva Duarte – PIBIC

Orientador: Jackson Ronie Sá da Silva

H₆ **Título:** Acesso e permanência na educação superior de estudantes negros cotistas: uma análise nos campi da UEMA de São Luís e Codó

Orientanda: Cleydiane Cristina dos Santos Rodrigues Feitosa – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Márcia Cristina Gomes

H₇ **Título:** Atividades na escola: registros dos relatórios de estágio no ensino fundamental do curso de História

Orientando: Felipe Martins Pereira – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Júlia Constança Pereira Camêlo

H₈ **Título:** Atividades e sugestões de ação: pistas contidas nos relatórios de estágio no ensino médio do curso de História Licenciatura da UEMA

Orientanda: Brenda Regina Mota – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Júlia Constança Pereira Camêlo

- H₉** **Título:** Movimento estudantil secundarista ludovicense: mapeamento dos grupos e identificação das tendências políticas e atores que dominaram na década de 1980
Orientanda: Ellen Rosy Santos Noia – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Cinthia Regina Nunes Reis
- H₁₀** **Título:** Movimento estudantil secundarista ludovicense na década de 1980: desdobramentos na trajetória de seus atores principais
Orientanda: Aline Julia dos Santos Lima – PIBIC/UEMA
Orientadora: Cinthia Regina Nunes Reis
- H₁₁** **Título:** A Experiência da UEMA com as cotas raciais
Orientanda: Itamiris Cantanhede e Cantanhede – PIBIC/UEMA
Orientadora: Marina Santos Pereira Santos

**Sala "H" - Ciências Humanas – Educação
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA**

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Sanny Fernanda N. Rodrigues e Cinthia Regina Nunes Reis

- H₁** **Título:** Formação continuada de professores no plano de ações articuladas (PAR): uma análise sobre as contribuições para a melhoria da qualidade da educação pública municipal
Orientanda: Thayná Raquel Santos Pinto – PIBIC/CNPq
Orientador: Severino Vilar de Albuquerque
- H₂** **Título:** Plano de ações articuladas (PAR) em municípios maranhenses: uma análise das contribuições para a gestão educacional e escolar
Orientanda: Valéria Maria de Sousa Pinheiro – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Severino Vilar de Albuquerque
- H₃** **Título:** O processo de implantação de ações de formação continuada de professores no âmbito do PAR em municípios maranhenses
Orientanda: Jusciane do Bom Parto Pinheiro Oliveira – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Severino Vilar de Albuquerque
- H₄** **Título:** A qualidade da educação básica nas escolas municipais de São Luís na ótica do IDEB: o que revelam as avaliações de 2013, 2015 e 2017?
Orientanda: Maria Josenilde Albuquerque Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Albiane Oliveira Gomes
- H₅** **Título:** Cultura popular, processo de reconstrução da identidade, tradição e o comprometimento social e educacional do estudante com o festejo junino caxiense
Orientanda: Kelcimara Silva dos Santos - PIBIC/CNPq
Orientadora: Franc-Lane Sousa Carvalho do Nascimento
- H₆** **Título:** Arte, cultura e cultura popular: ressignificação e valorização social e educacional do festejo junino caxiense
Orientanda: Janaina de Andrade Oliveira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Franc-Lane Sousa Carvalho do Nascimento
- H₇** **Título:** Prática pedagógica alfabetizadora: saberes e práticas das professoras alfabetizadoras em escolas de menor média no Ideb/2017
Orientanda: Fabiana Santos Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Georgyanna Andrea Silva Moraes
- H₈** **Título:** Prática pedagógica alfabetizadora: saberes e práticas das professoras alfabetizadoras em escolas de maior média no Ideb/2017
Orientanda: Francisca Raijane Conceição da Silva - PIBIC/UEMA
Orientadora: Georgyanna Andrea Silva Moraes

- H₉** **Título:** Dando voz ao alfabetizando: registrando as impressões e vivências nas práticas escolares
Orientanda: Elisandra Chaves - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Cleia Maria Lima Azevedo
- H₁₀** **Título:** Vivências lúdicas nas práticas pedagógicas dos professores: produzindo registro
Orientanda: Cleane Maria da Silva Santos - PIBIC/UEMA
Orientadora: Cleia Maria Lima Azevedo

**Sala “I” - Sessão de Ciências Sociais Aplicadas – Ciências Sociais
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA**

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Helciane de Fátima Abreu Araújo e Valdira Barros

- I₁** **Título:** “LEVIATÃ BRASILEIRO ADORMECIDO”: um olhar sob a ótica da polícia civil do Maranhão
Orientanda: Débora Sales de Carvalho – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Vera Lucia Bezerra Santos
- I₂** **Título:** “LEVIATÃ BRASILEIRO ADORMECIDO”: um olhar sob a ótica da polícia militar do Maranhão
Orientanda: Paula Marques Evangelista – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Vera Lucia Bezerra Santos
- I₃** **Título:** “Leviatã brasileiro adormecido”: um olhar sob a ótica da Secretaria de Segurança Pública Estadual do Maranhão
Orientanda: Inayara Valentim Lira – PIBIC/UEMA
Orientadora: Vera Lucia Bezerra Santos
- I₄** **Título:** Os conselhos comunitários pela paz como zona de intersecção entre segurança pública e direitos humanos
Orientando: Rodrigo Almeida – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Karina Biondi
- I₅** **Título:** Cidade e Ciência: a emergência simultânea de um objeto e sua ciência na escola de Chicago
Orientando: Luis Henrique Lustosa da Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Karina Biondi
- I₆** **Título:** Pacto pela paz: da fabricação à agência de documentos
Orientanda: Mariana Pinheiro Rosa de Vasconcelos – PIBIC/UEMA
Orientadora: Karina Biondi
- I₇** **Título:** Análise das representações sobre quilombos e engenhos a partir das narrativas de agentes sociais referidos a movimentos sociais
Orientanda: Adrielma Abreu Rodrigues – PIBIC/CNPq
Orientadora: Cynthia Carvalho Martins
- I₈** **Título:** Arqueologia dos engenhos da baixada maranhense: a construção da territorialidade e as narrativas quilombolas
Orientanda: Karlianne Pacheco de Sousa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Cynthia Carvalho Martins
- I₉** **Título:** Narrativas quilombolas relativas aos engenhos em Serrano
Orientanda: Gilmar Gabriel Gomes Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Cynthia Carvalho Martins

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Karina Biondi e Marivânia Leonor Furtado

- I₁** **Título:** Corredor Carajás: Um caminho que leva a conflitos
Orientanda: Suélem Sousa dos Santos – PIBIC/CNPq
Orientador: Emmanuel de Almeida Farias Júnior
- I₂** **Título:** “Dragão de ferro”: os significados possíveis da implantação da Estrada de Ferro Carajás – ECF para os povos indígenas no Maranhão
Orientanda: Anna Carollina da Silveira Frazão – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Emmanuel de Almeida Farias Júnior
- I₃** **Título:** Resiliência e práticas cotidianas dos moradores do Bairro de Pedrinhas-São Luís, MA
Orientanda: Heloana Karla de A. Reinaldo – PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO
Orientador: Emmanuel de Almeida Farias Júnior
- I₄** **Título:** Os direitos de povos e comunidades tradicionais frente a implantação de megaprojetos de infraestrutura no Maranhão
Orientanda: Geovana Alves Rocha – PIVIC/UEMA
Orientador: Emmanuel de Almeida Farias Júnior
- I₅** **Título:** Dinâmica étnica Tenetehara a partir de dados demográficos
Orientanda: Ana Thais Teixeira Pereira – PIBIC/ UEMA
Orientador: Tomas Paoliello Pacheco de Oliveira
- I₆** **Título:** Análise histórica da dinâmica territorial dos Tenetehara
Orientanda: Josiane Freire Maranhão Galvão – PIBIC/ UEMA
Orientador: Tomas Paoliello Pacheco de Oliveira
- I₇** **Título:** Estratégias e lutas para o fortalecimento da identidade e luta quilombola no território de Santa Maria dos Pretos
Orientanda: Luana da Paixão Matos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Valdira Barros
- I₈** **Título:** Estratégias de luta e reivindicação de políticas públicas no território de Santa Maria dos Pretos
Orientanda: Rayssa Farias Frazão – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Valdira Barros

- I₉** **Título:** Saberes tradicionais e territorialidades específicas: a experiência de criação de “Museus vivos” em situações de identidades definidas
Orientanda: Andressa Reis Azevedo – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Patrícia Maria Portela Nunes
- I₁₀** **Título:** Pesquisa em centros de documentação: levantamento de fontes secundárias relativas a experiências museológicas
Orientando: José Renato Silva Serejo – PIBIC/CNPq
Orientadora: Patrícia Maria Portela Nunes
- I₁₁** **Título:** Saberes tradicionais e territorialidades específicas: a iniciativa de organização de um acervo dos Tremembé
Orientando: Pedro da Cruz Lima Junior – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Patrícia Maria Portela Nunes

Sala “J” - Sessão de Ciências Sociais Aplicadas – Arquitetura e Urbanismo
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

- **Horário: 08h30 às 12h00**
- **Professores Avaliadores:** Grete Soares Pflueger e Sanadja de Medeiros Souza

- J₁** **Título:** A moradia popular autoconstruída na mesorregião norte, Maranhão: regime de propriedade, modos de produção, morfologia e tipologia urbana e rural
Orientanda: Jéssica Costa Dias - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Carlos Frederico Lago Burnett
- J₂** **Título:** A moradia popular autoconstruída nas mesorregiões leste e centro maranhense, Maranhão: regime de propriedade, modos de produção, morfologia e tipologia urbana e rural
Orientanda: Aylla Maria Gomes Pimenta - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Carlos Frederico Lago Burnett
- J₃** **Título:** A moradia popular autoconstruída nas mesorregiões oeste e sul, Maranhão: regime de propriedade, modos de produção, morfologia e tipologia urbana e rural
Orientanda: Gabriela Silva de Oliveira - PIBIC/CNPq
Orientador: Carlos Frederico Lago Burnett
- J₄** **Título:** Diálogos da memória urbana e registros audiovisuais e fotográficos da cidade de São Luís. Um recorte sobre empoderamento das mulheres nas ruas
Orientanda: Mayra Santos Fonseca - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Rose-France de Farias Panet
- J₅** **Título:** Arquivos fotográficos e audiovisuais no registro da memória esportiva da cidade de São Luís
Orientando: Thyego Frederico Vilhena Feitosa - PIBIC/UEMA
Orientadora: Rose-France de Farias Panet
- J₆** **Título:** Reconstruindo a memória de lugares da cidade de São Luís à partir de imagens audiovisuais e fotográficas sobre o Carnaval
Orientando: Victor Varão de Sousa Lima - PIBIC/UEMA
Orientadora: Rose-France de Farias Panet
- J₇** **Título:** As obras públicas oitocentistas no interior da província do Maranhão (1869-1888)
Orientanda: Ana Beatriz Pinheiro e Pinho - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Érico Peixoto Araújo
- J₈** **Título:** As obras públicas oitocentistas no interior da Província do Maranhão (1848-1868)
Orientanda: Lara Maria Barbosa Martins - PIBIC/UEMA
Orientador: Érico Peixoto Araújo

- J₉** **Título:** Henry Sanoff: um estudo sobre métodos de projeto participativo
Orientanda: Ana Valéria Soares Nunes - PIBIC/CNPq
Orientadora: Marluce Wall de Carvalho Venâncio
- J₁₀** **Título:** Identificando padrões no espaço concebido e no espaço percebido e vivido de áreas residenciais produzidas em processos de autogestão
Orientanda: Ingrid Machado Sousa - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Marluce Wall de Carvalho Venâncio
- J₁₁** **Título:** Práticas, contradições e possibilidades da autoconstrução: um estudo na região metropolitana de São Luís
Orientanda: Lívia Maria Furtado Serra - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Marluce Wall de Carvalho Venâncio

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Rose-France de Farias Panet e Margareth Gomes de Figueiredo

- J₁** **Título:** Arquitetura Neoclássica: a chegada do neoclássico no Brasil e suas influências na arquitetura de São Luís – MA
Orientando: Khalid Lauande Gonçalves - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Thaís Trovão dos Santos Zenkner
- J₂** **Título:** A praça e sua importância na forma urbana das cidades: um estudo sobre esses espaços na São Luís contemporânea
Orientanda: Lorena Victoria Pereira da Silva - PIBIC/UEMA
Orientadora: Thaís Trovão dos Santos Zenkner
- J₃** **Título:** Arquitetura de Ruínas: um registro sobre a história das cidades – Alcântara no Maranhão
Orientanda: Fernanda Ferro Leitão - PIBIC/UEMA
Orientadora: Thaís Trovão dos Santos Zenkner
- J₄** **Título:** Detalhes da arquitetura Moderna no Centro de São Luís
Orientando: Oton Gonçalves de Sá Neto - PIBIC/CNPq
Orientadora: Grete Soares Pflueger
- J₅** **Título:** Soluções alternativas individuais econômicas para captação, reservação e tratamento de água potável
Orientanda: Monallysa Oliveira Cruz - PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Bello Salgado Neto
- J₆** **Título:** Soluções alternativas individuais econômicas para destinação final de esgotos sanitários domésticos
Orientanda: Laryssa Soares Bernardes - PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Bello Salgado Neto
- J₇** **Título:** O futuro dos manguezais do município da Raposa em tempos de desenvolvimento
Orientanda: Isabella Karine Santos Matos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Sanadja de Medeiros Souza
- J₈** **Título:** Sustentabilidade ambiental para projetos arquitetônicos de interesse social
Orientanda: Taynah Machado Pacífico de Sousa - PIBIC/UEMA
Orientadora: Sanadja de Medeiros Souza
- J₉** **Título:** A performance e a sustentabilidade ambiental do território citadino: as dinâmicas urbanas como fator determinante para a morfologia e o grau de vitalidade local
Orientanda: Mariana Protázio Santos - INTERNACIONALIZAÇÃO
Orientadora: Andréa Cristina Soares Cordeiro Duailibe

- J₁₀** **Título:** Dimensões tridimensionais da arquitetura: a tipologia e a volumetria como fatores determinantes para a performance e a sustentabilidade ambiental do território citadino
Orientanda: Lorena Gaspar Santos - PIVIC
Orientadora: Andréa Cristina Soares Cordeiro Duailibe
- J₁₁** **Título:** A performance e a sustentabilidade ambiental do território citadino em situações de evento de caráter efêmero: oportunidades e fragilidades
Orientando: Rhamon Cavalcante Silva Pinto - PIVIC
Orientadora: Andréa Cristina Soares Cordeiro Duailibe
- J₁₂** **Título:** Produção de mapas temáticos (matrizes) com base nas dinâmicas sócio-espaciais como ferramenta de compreensão da performance e da sustentabilidade ambiental do território citadino
Orientando: Walter Gomes Goiabeira Filho - PIVIC
Orientadora: Andréa Cristina Soares Cordeiro Duailibe

Sala "L" – Sessão de Engenharias – Engenharia Civil
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

- **Horário: 08h30 às 12h00**
- **Professores Avaliadores:** Jorge Creso Cutrim Demétrio, Maria Teresinha de Medeiros Coelho e Walter Canales Sant'Ana

- L₁** **Título:** Acompanhamento dos estudos e metodologias para obtenção das curvas de IDF de São Luís- MA
Orientando: Luiz Fernando Carvalho Camapum – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Teresinha de Medeiros Coelho
- L₂** **Título:** Acompanhamento dos ensaios laboratoriais do solo laterítico pela metodologia MCT
Orientando: Wanderson Moraes Soares – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Teresinha de Medeiros Coelho
- L₃** **Título:** Acompanhamento dos ensaios laboratoriais dos solos, materiais cerâmicos e mistura entre ambos
Orientanda: Junielle Karoline Lima Lopes – PIBIC/CNPq
Orientador: Walter Canales Sant'Ana
- L₄** **Título:** Acompanhamento dos ensaios laboratoriais das misturas de concreto asfáltico usinado a quente e concreto asfáltico usinado frio
Orientanda: Andressa Cristina Borges Chaves – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Walter Canales Sant'Ana
- L₅** **Título:** Construção de um canal livre, de uma rede de distribuição de água e planejamento e consolidação de aulas práticas no laboratório de hidráulica do laboratório de estudos hidrológicos (LEHID) – Otimização construtiva com viés energético e ambiental
Orientanda: Malena Lúcia Sousa Freire de Melo – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Daniel de Lima Nascimento SÍRIO
- L₆** **Título:** Captação, avaliação e reuso da água pluvial gerada pelo escoamento superficial direto do telhado do CCT/UEMA
Orientando: Juvenal de Jesus dos Santos Neto – PIBIC/SUSTENTABILIDADE
Orientador: Daniel de Lima Nascimento SÍRIO
- L₇** **Título:** Análise Experimental de parede térmica com uso de borracha de Pneus
Orientando: Thalison Oliveira Sousa – PIBIC/UEMA
Orientador: Ubiraci Silva Nascimento
- L₈** **Título:** Estudo Analítico e Numérico de uma Parede Térmica Mista com Borracha de Pneus
Orientanda: Evenlly Michaela Figueiredo Boaventura – PIBIC
Orientador: Ubiraci Silva Nascimento

**Sala “L” - Sessão de Engenharias – Engenharia da Computação
Bolsistas – FAPEMA/UEMA/PIVIC/INTERNACIONALIZAÇÃO**

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Cícero Costa Quarto e Mauro Sérgio Silva Pinto

L₁

Título: Uma modelagem matemática de rampas eólicas no sistema de potência

Orientando: Tarcísio de Castro Lima – PIBIC/FAPEMA

Orientador: Mauro Sergio Silva Pinto

L₂

Título: Análise da acessibilidade e mobilidade dos idosos na UEMA

Orientando: Gabriel Nunes e Silva Gomes – PIBIC/UEMA

Orientador: Milson Silva Monteiro

L₃

Título: Redes digitais aplicadas no planejamento da acessibilidade para pessoas com deficiência no Campus Paulo VI

Orientando: Márcio Freire Santos Filho – PIBIC/UEMA

Orientador: Milson Silva Monteiro

L₄

Título: Pesquisa e implementação de técnicas para detecção de comunidades e influenciadores digitais em redes sociais

Orientando: Marcos Vinicius Januário da Silva – PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO

Orientador: Antônio Fernando Lavareda Jacob Junior

L₅

Título: Pesquisa e desenvolvimento de jogos sérios para pessoas com transtorno do espectro autista

Orientando: Bruno Rocha Gomes – PIVIC

Orientador: Antônio Fernando Lavareda Jacob Junior

L₆

Título: Pesquisa e desenvolvimento de jogos sérios para o ensino de educação ambiental

Orientando: Matheus Adler Soares Pinto – PIVIC

Orientador: Antônio Fernando Lavareda Jacob Junior

- Dia 06 de novembro de 2019
- Horário: 08h30 às 12h00 e das 14h00 às 18h00
- Local: Salas “A”, “B”, “C”, “D”, “E”, “F”, “G”, “H”, “I”, “J” e “L” do Prédio de Ciências Sociais Aplicadas - CCSA, Auditório do Curso de Zootecnia e no Auditório do Curso de Ciências Biológicas/UEMA.

**APRESENTAÇÕES ORAIS BOLSISTAS - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/AÇÕES
AFIRMATIVAS/INTERNACIONALIZAÇÃO/SUSTENTABILIDADE**

**Sala "A" – Sessão de Ciências Agrárias – VETERINÁRIA
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA**

- Horário: 08h30 às 12h00
- **Professores Avaliadores:** Fernando Almeida de Souza e Francisco Borges Costa

- A₁** **Título:** Identificação molecular de bactérias do gênero *Corynebacterium* em caprinos e ovinos com *Linfadenite caseosa* do Baixo Parnaíba
Orientanda: Tatiana Magalhães Barros – PIBIC/CNPq
Orientador: Helder de Moraes Pereira
- A₂** **Título:** Avaliação macroscópica do processo de cicatrização em feridas induzidas experimentalmente, tratadas com alantoína em caprinos
Orientando: Dorynelson Costa Pinheiro – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Helder de Moraes Pereira
- A₃** **Título:** Avaliação microscópica do processo de cicatrização em feridas induzidas experimentalmente, tratadas com alantoína em caprinos
Orientanda: Lisa Hauane de Melo Santana – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Helder de Moraes Pereira
- A₄** **Título:** Efeito da *Morinda citrifolia* (Noni) na Maturação *in vitro* dos complexos cumulus-oócito (CCOs) Bovinos
Orientando: Daniel Wellington Brito de Souza – PIVIC
Orientador: Felipe de Jesus Moraes Junior
- A₅** **Título:** Diagnóstico molecular do vírus da leucose bovina em rebanhos bovinos do sudoeste do Maranhão
Orientanda: Cândida de Assunção Silva – PIBIC/UEMA
Orientador: José Gomes Pereira
- A₆** **Título:** Detecção molecular de *Bartonella* spp. em moscas Streblidae e parasitas de quirópteros
Orientanda: Rayra Tayla Barbosa Martins – PIBIC/UEMA
Orientadora: Maria do Socorro Costa Oliveira

A₇

Título: Caracterização microbiológicas de leite, queijo e bebida láctea e de água utilizada na ordenha na bacia leiteira de Codó, Maranhão

Orientanda: Letícia de Melo da Silva – PIBIC/FAPEMA

Orientador: Francisca Neide Costa

A₈

Título: Pesquisa das Características físico-química do leite cru, queijo e bebida láctea provenientes da bacia leiteira de Codó, Maranhão

Orientanda: Andressa Emily Frasão Reis – PIBIC/CNPq

Orientadora: Francisca Neide Costa

Sala "A" – Sessão de Ciências Agrárias – VETERINÁRIA
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

- **Horário: 14h00 às 18h00**
- **Professores Avaliadores:** Solange de Araújo Melo e Andréa Pereira da Costa

- A₁** **Título:** Pesquisa de *Leishmania* sp. Pequenos mamíferos silvestres na APA da baixada maranhense-Maranhão
Orientanda: Luana Araújo Coelho – PIBIC/CNPq
Orientadora: Andréa Pereira da Costa
- A₂** **Título:** Pesquisa de *Leishmania* sp. Pequenos mamíferos silvestres na APA do Maracanã, São Luís-Maranhão
Orientando: Clauberth César Alves Carvalho – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Andréa Pereira da Costa
- A₃** **Título:** Pesquisa de Microfilária de *Dirofilaria immitis* (LEYD,1856) e detecção de Antígenos circulante em cães domiciliados na região metropolitana de São Luís-MA
Orientanda: Jéssica da Silva Moura – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Francisco Borges Costa
- A₄** **Título:** Descrição da Fauna de Argasidae: Morfológica e Molecular no Estado do Maranhão, Brasil
Orientando: Davi do Lago Alves Costa – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Francisco Borges Costa
- A₅** **Título:** Ocorrência da Brucelose em bubalinos abatidos sob inspeção municipal nos abatedouros de São Luís-MA e avaliação brucélica dos trabalhadores envolvidos na linha de abate e setor administrativo
Orientanda: Raimunda Deusilene Barreira Porto – PIBIC/CNPq
Orientador: Hamilton Pereira Santos
- A₆** **Título:** Soroprevalência da Brucelose em Bovinos abatidos nos abatedouros de São Luís-MA
Orientanda: Natália Lustosa Cavalcante – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Hamilton Pereira Santos
- A₇** **Título:** Avaliação da qualidade Físico-Química e Microbiológica da água utilizada em propriedades leiteiras de Paço do Lumiar – MA
Orientanda: Elisa Maria Piorski Barros – PIBIC/UEMA
Orientadora: Lenka de Moraes Lacerda
- A₈** **Título:** Avaliação Físico-Química e sensorial de peixe pescadinha boca mole (*Macrodon ancylodon*) comercializado no mercado do peixe de São Luís –MA
Orientanda: Francisca Gisele de Sousa Santos – PIBIC/UEMA
Orientadora: Lenka de Moraes Lacerda

A₉

Título: Correlação da liberação do Nogo A com a formação da cicatriz glial na lesão medular

Orientanda: Juliana Casanovas de Carvalho – PIBIC/UEMA

Orientador: Matheus Levi Tajra Feitosa

A₁₀

Título: Isolamento e identificação de *Leishmania* em gatos domésticos do município de São Luís, Maranhão

Orientanda: Rayssa Castro Reis – PIBIC/UEMA

Orientadora: Tatiane Aranha da Penha Silva

Sala "B" – Sessão de Ciências Agrárias – Agronomia
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 08h30 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Ester Azevedo do Amaral e Adriana Araújo Diniz

- B₁** **Título:** Comportamento vegetativo e produtivo de passifloraceas da Baixada Maranhense
Orientando: Lucas Romão Silva Nascimento – PIBIC/CNPq
Orientador: José Ribamar Gusmão Araújo
- B₂** **Título:** Viabilidade de sobrenxertia direta em campo de brotações de bacurizeiro e desenvolvimento dos enxertos
Orientando: Breno Mozart Martins Mendes – PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Ribamar Gusmão Araújo
- B₃** **Título:** Influência da palha de babaçu associada a herbicida no desenvolvimento da cultura do feijão-caupi
Orientanda: Marianne Camile Rodrigues Peixoto – PIBIC/CNPq
Orientadora: Maria José Pinheiro Corrêa
- B₄** **Título:** Efeito da aplicação de herbicida e da palha de babaçu na dinâmica do banco de sementes de plantas daninhas em feijão-caupi
Orientanda: Jordanya Ferreira Pinheiro – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria José Pinheiro Corrêa
- B₅** **Título:** Efeitos do pré-cultivo de adubos verdes sobre o quiabeiro e as plantas espontâneas
Orientando: Caio Vinícius Sales Pereira da Macena – PIBIC/UEMA
Orientadora: Maria Rosângela Malheiros
- B₆** **Título:** Modernização e adequação da infraestrutura de campo da Coleção de fruteiras nativas da UEMA
Orientanda: Ghabriela Soeiro Moreira Pinto – PIBIC/UEMA
Orientador: Moisés Rodrigues Martins
- B₇** **Título:** Efeito da densidade de Plantas nos teores de zinco de ferro nas sementes do feijão-mungo-verde
Orientando: Fernando José Pereira Ferreira – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Cristina Silva Carvalho
- B₈** **Título:** Desempenho produtivo do feijão-mungo-verde no trópico úmido maranhense
Orientanda: Flavia Myllena dos Santos Araújo – PIBIC/UEMA
Orientadora: Cristina Silva Carvalho

- B₉** **Título:** Potencial fisiológico de diferentes variedades de feijão fava em função da inoculação com *Bradyrhizobium Japonicu* e adubações orgânomineral e foliar
Orientando: Thailson de Jesus Santos Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo
- B₁₀** **Título:** Levantamento fitossanitário e viabilidade de sementes de feijão fava, procedentes de diferentes regiões do Estado do Maranhão
Orientanda: Leany Nayra Andrade Ribeiro – PIBIC/UEMA
Orientador: Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo
- B₁₁** **Título:** Desenvolvimento de um método para o teste de condutividade elétrica de sementes de feijão fava, coletadas em diferentes regiões do Estado do Maranhão
Orientando: Marlisson Vieira Castelo Branco – PIBIC/UEMA
Orientador: Paulo Alexandre Fernandes Rodrigues de Melo

Sala "B" – Sessão de Ciências Agrárias – Agronomia
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Moisés Rodrigues Martins e Luciano Cavalcante Muniz

- B₁** **Título:** Biologia de Coccinellidae alimentada com *Lipaphis pseudobrassicae* (Davis) (Hemiptera: Aphididae)
Orientando: Gabriel Silva Dias – PIBIC/CNPq
Orientadora: Raimunda Nonata Santos de Lemos
- B₂** **Título:** Toxidade de óleos vegetais à cochonilhas rosada *Maconellicoccus hirsutus* (Green)(Hemiptera: Pseudococcidae)
Orientanda: Vanessa Cristine Serra Pereira – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Raimunda Nonata Santos de Lemos
- B₃** **Título:** Dinâmica da pecuária no Estado no Maranhão entre os anos de 1974 e 2016.
Orientanda: Juliane Carneiro Martins – PIBIC/UEMA
Orientadora: Ana Maria Aquino dos Anjos Ottati
- B₄** **Título:** Efeito do programa nacional de fortalecimento da agricultura familiar (PRONAF) na produção e renda dos agricultores familiares dos municípios da microrregião aglomeração urbana de São Luís – MA
Orientanda: Amanda Mariana de Andrade Lima – PIBIC/UEMA
Orientadora: Ana Maria Aquino dos Anjos Ottati
- B₅** **Título:** Caracterização biométrica de frutos de abacaxi CV. ‘Turiaçu’ cultivado em diferentes regiões do Estado do Maranhão
Orientanda: Jossanya Benilsy dos Santos Silva Castro – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Augusto César Vieira Neves Junior
- B₆** **Título:** Caracterização física e química de frutos de abacaxi CV. ‘Turiaçu’ cultivado em diferentes regiões do Estado do Maranhão
Orientanda: Fernanda Oliveira dos Santos – PIBIC/UEMA
Orientador: Augusto César Vieira Neves Junior
- B₇** **Título:** Caracterização biométrica de frutos de abacaxi CV. ‘Turiaçu’ provenientes de plantios com diferentes densidades
Orientanda: Adriely Sá Menezes do Nascimento – PIBIC/UEMA
Orientador: Augusto César Vieira Neves Junior
- B₈** **Título:** Teores de Proteína do Solo Reativa ao Bradford em Dunas das Praias de São Marcos e Carimã – MA
Orientanda: Luana Corrêa Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Camila Pinheiro Nobre

- B₉** **Título:** Diversidade de Fungos Micorrízicos Arbusculares em duas Fitofisionomias de Cerrado no Parque Nacional Chapada das Mesas, MA
Orientando: Gabriel dos Santos Silva – PIBIC/UEMA
Orientadora: Camila Pinheiro Nobre
- B₁₀** **Título:** Levantamento de percevejos fitófagos ocorrentes em lavoura de arroz no Maranhão
Orientando: Matheus Henrique Felipe Lima – PIBIC/CNPq
Orientadora: Joseane Rodrigues de Souza
- B₁₁** **Título:** Levantamento de inimigos naturais de *Oebalus* spp. (Hemiptera: Pentamidae) em lavouras de arroz no Maranhão
Orientando: Antônio Jacinto de Melo Neto – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Joseane Rodrigues de Souza

**Sala "C" – Sessão de Ciências da Saúde
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA**

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Maria Edileuza Soares Moura e Ana Carla Marques da Costa

- C₁** **Título:** Avaliação, IN VIVO, do potencial mutagênico do composto extraído frente células meristemáticas da raiz do sistema ALLIUM CEPA
Orientando: Victor Mateus Pinheiro Fernandes – PIBIC/CNPq
Orientadora: Eliana Campêlo Lago
- C₂** **Título:** Avaliação do potencial larvicida de compostos obtido de espécies do gênero *Croton* frente à larva (L3) de *Aedes aegypti*
Orientando: Vitor Emanuel Sousa da Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Eliana Campêlo Lago
- C₃** **Título:** Verificação dos frentistas sobre riscos ocupacionais
Orientando: Erick Martins Silva – PIBIC/UEMA
Orientadora: Eliana Campêlo Lago
- C₄** **Título:** Análise de desempenho do programa municipal de leishmaniose visceral do município de Aldeias Altas, Maranhão
Orientanda: Beatriz Alves de Albuquerque - PIBIC/CNPq
Orientadora: Joseneide Teixeira Câmara
- C₅** **Título:** Análise espacial das áreas vulneráveis e receptivas para transmissão da leishmaniose visceral em Aldeias Altas
Orientanda: Marília Ramalho Oliveira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Joseneide Teixeira Câmara
- C₆** **Título:** Estudo clínico e epidemiológico dos casos notificados de leishmaniose visceral em Aldeias Altas
Orientanda: Rayssa Stefani Cesar Lima - PIBIC/UEMA
Orientadora: Joseneide Teixeira Câmara
- C₇** **Título:** Desenvolvimento motor infantil em crianças de alto risco com 2 a 24 meses de idade
Orientanda: Layla Valéria Araújo Borges - PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS
Orientadora: Joseneide Teixeira Câmara
- C₈** **Título:** Características clínicas, tendências temporais e distribuição espacial de leishmaniose tegumentar americana no estado do Maranhão, 2007 a 2017
Orientando: Romário de Sousa Oliveira - PIBIC/CNPq
Orientadora: Valéria Cristina Soares Pinheiro
- C₉** **Título:** Perfil clínico-epidemiológico dos casos de dengue e diagnóstico com uso de teste rápido (Antígeno NS1)
Orientanda: Raira Maria Morais de Sousa - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Valéria Cristina Soares Pinheiro

Sala "C" – Sessão de Ciências da Saúde
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Nêuton Silva Souza e Magnólia de Jesus Sousa

- C₁** **Título:** Concepções de profissionais de saúde em unidades básicas planejadas acerca dos serviços ofertados
Orientanda: Maria Luiza Carvalho Paixão - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Rosângela Nunes Almeida
- C₂** **Título:** Satisfação dos usuários dos serviços ofertados na atenção primária à saúde em unidades básicas planejadas
Orientanda: Lawanda Kelly Matias de Macêdo - PIBIC/ UEMA
Orientadora: Rosângela Nunes Almeida
- C₃** **Título:** Analisar a presença de *Cryptococcus neoformans var neoformans* em excretos de pombos em locais próximos a ambientes hospitalares na cidade de Caxias-MA.
Orientanda: Débora Lorena Melo Pereira - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Francisco Laurindo da Silva
- C₄** **Título:** Análise da susceptibilidade de cepas fúngicas versus extratos brutos de *Myracrodruon urundeuva* e *Phyllanthus niruri*
Orientanda: Brenna Oliveira de Souza – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Francisco Laurindo da Silva
- C₅** **Título:** Análise da atividade antifúngica de extratos brutos de vegetais *Myracrodruon urundeuva* e *Phyllanthus niruri* frente a cepas de leveduras dos gêneros: *Candida* e *Cryptococcus*
Orientanda: Maria Laura Sales da Silva Matos – PIBIC/UEMA
Orientador: Francisco Laurindo da Silva
- C₆** **Título:** Avaliação do grau de implantação do acolhimento e classificação de risco em obstetrícia em uma maternidade de referência no interior do Maranhão
Orientando: André Vitor Gomes da Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria de Jesus Lopes Mousinho Neiva
- C₇** **Título:** Percepção de gestantes de alto risco acerca do acolhimento e classificação de risco em um centro de atendimento especializado materno-infantil no interior do Maranhão
Orientanda: Francisca Chaves Moreno – PIBIC/ UEMA
Orientadora: Maria de Jesus Lopes Mousinho Neiva
- C₈** **Título:** Análise da percepção dos profissionais de enfermagem do clima de segurança do paciente para cada domínio do *Safety Attitudes Questionnaire*
Orientanda: Marianna Sousa Alves Araújo - PIBIC/CNPq
Orientadora: Maria Edileuza Soares Moura
- C₉** **Título:** Diabetes mellitus e esquistossomose: estudos comparativos do efeito em camundongos *Mus musculus* infectados em laboratório
Orientanda: Ana Luiza Marques de Carvalho - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Nêuton Silva Souza

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Francisca Helena Muniz e Lígia Tchaicka

- D₁** **Título:** Identificação molecular da biodiversidade ictiofaunística do rio Flores da bacia do Mearim/MA
Orientanda: Thalia Macedo Lizanio - PIBIC/CNPq
Orientador: Elmary da Costa Fraga
- D₂** **Título:** Identificação molecular da biodiversidade ictiofaunística do Rio Grajaú da Bacia do Mearim/MA
Orientanda: Amanda Caroline Cardoso e Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Elmary da Costa Fraga
- D₃** **Título:** Varibilidade genética em *Prochilodus lacustris* no sistema hidrológico Pindaré-Mearim a partir de marcadores mitocondriais
Orientanda: Jordânia Letícia do Nascimento Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Elmary da Costa Fraga
- D₄** **Título:** Fabaceae Lindl. da reserva particular do patrimônio natural/mansinha, como reservatório de espécie do Parque Nacional da Chapada das Mesas, Maranhão, Brasil.
Orientando: Gustavo da Silva Gomes – PIBIC/CNPq
Orientador: Gonçalo Mendes da Conceição
- D₅** **Título:** Composição das espécies de angiospermas da área de proteção ambiental do Inhamum, Maranhão, Brasil
Orientando: Marcos Daniel dos Santos Veloso – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Gonçalo Mendes da Conceição
- D₆** **Título:** Estrutura populacional de *Platonia insignis* Mart., (CLUSIACEAE) no cerrado maranhense, Brasil
Orientanda: Ana Clara de Sousa Braga – PIBIC/UEMA
Orientador: Gonçalo Mendes da Conceição
- D₇** **Título:** Bioflora da área de proteção ambiental municipal do Inhamum, Maranhão, Brasil
Orientanda: Quezia da Silva Almeida – AÇÕES AFIRMATIVAS/CNPq
Orientador: Gonçalo Mendes da Conceição
- D₈** **Título:** Licófitas e monilófitas da área de proteção ambiental municipal do Inhamum, Maranhão, Brasil
Orientando: Alex Medeiros Silva – PIVIC
Orientador: Gonçalo Mendes da Conceição

- D₉** **Título:** Taxonomia de adultos de moscas-estiletos (Diptera, Therevidae) em fragmentos de floresta Amazônica no Estado do Maranhão
Orientanda: Laiana Moraes da Silva – PIBIC/CNPq
Orientador: Francisco Limeira de Oliveira
- D₁₀** **Título:** Taxonomia de mutucas (Diptera, Tabanidae) e fragmentos de Floresta Amazônica no Estado do Maranhão –MA
Orientanda: Mikaelly Santos dos Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Francisco Limeira de Oliveira
- D₁₁** **Título:** Taxonomia de adultos de Conopídeos (Diptera: Conopidae) em fragmentos de Floresta Amazônica no Estado do Maranhão
Orientando: Jefferson da Silva Brito – PIBIC/UEMA
Orientador: Francisco Limeira de Oliveira

Sala "D" – Sessão de Ciências Biológicas
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

- **Horário: 14h00 às 18h00**
- **Professores Avaliadores:** Gonçalo Mendes da Conceição e Luiza Daiana Araújo da S. Formiga

- D₁** **Título:** Filogeografia das populações brasileiras de *Monodelphis doméstica* (WAGNER, 1842) (*Didelphiomorphia: Didelphidae*), com ênfase nos Estados do Maranhão e Piauí.
Orientanda: Josielly Ferreira Bacelar - PIBIC/UEMA
Orientador: Bruno Augusto Torres Parahyba Campos
- D₂** **Título:** Levantamento de borboletas nectarívoras (*Papilionoidea* e *Hesperioidea*) do Povoado Santo Antônio, São João do Sóter-MA
Orientanda: Gabriela da Silva Saraiva - PIBIC/UEMA
Orientadora: Joseleide Teixeira Câmara
- D₃** **Título:** Uso da genitália para determinação das espécies de *Ambulycini* (*Lepidoptera*, *Sphingidae*, *Smerinthinae*) com ocorrência para o Estado do Maranhão, Brasil
Orientando: Werbert Pereira Soares – PIBIC/UEMA
Orientadora: Joseleide Teixeira Câmara
- D₄** **Título:** Atividades educativas para a sustentabilidade do Campus Caxias, da Universidade Estadual do Maranhão
Orientanda: Jasmine Dea Nogueira Sena – PIBIC/SUSTENTABILIDADE
Orientadora: Joseleide Teixeira Câmara
- D₅** **Título:** Influência das substâncias da glândula de veneno no comportamento intra-colonial em *Paraponera clavata* (*Hymenoptera: Formicidae*, *Paraponerinae*)
Orientanda: Inezita Cantanhede Lima Neta – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Luiza Carla Barbosa Martins
- D₆** **Título:** Impactos do efeito de borda sobre a comunidade de formigas (*Hymenoptera: Formicidae*), em Mata de Cocais, Aldeias Altas – MA
Orientanda: Elane Borba Alves – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Luiza Carla Barbosa Martins
- D₇** **Título:** Análise comportamental das formigas gigantes (*Hymenoptera: Formicidae*), *Paraponera clavata* (Fabricius, 1775) e *Pachycondyla crassinoda* (Latreille, 1802), mediante substâncias da glândula mandibular
Orientanda: Paula Letycia Nunes de Souza – PIBIC/UEMA
Orientadora: Luiza Carla Barbosa Martins
- D₈** **Título:** Variabilidade genética dos morcegos da família *Vespertilionidae* de ocorrência nos biomas Cerrado e Amazônia Maranhenses
Orientando: Tiago de Sousa Reis – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Claudene Barros

- D₉** **Título:** Caracterizar o vírus da dengue (DENV) quanto aos seus sorotipos em populações de Caxias/MA
Orientando: Paulo Rubens Soares de Sousa – PIBIC/CNPq
Orientadora: Maria Claudene Barros
- D₁₀** **Título:** Florística e taxonomia de Melastomataceae na área de proteção Ambiental do Buriti do Meio, Caxias, Maranhão, Brasil
Orientanda: Larissa Nascimento dos Santos – PIBIC/UEMA
Orientadora: Laíce Fernanda Gomes de Lima
- D₁₁** **Título:** Florística e taxonomia de Melastomataceae na área de proteção ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão, Brasil
Orientando: Claudeson de Oliveira Velozo – PIBIC/UEMA
Orientadora: Laíce Fernanda Gomes de Lima

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Márcio da Silva Tavares, Edvan Moreira e Fernando Mouchereck

- E₁** **Título:** Propriedades ópticas e termodinâmicas de monocamada bidimensional do dissulfeto de molibdênio (MoS₂)
Orientanda: Darlene Pereira Freitas – PIBIC/CNPq
Orientador: Edvan Moreira
- E₂** **Título:** Fases 2H e 3R do cristal de dissulfeto de molibdênio: um estudo comparativo das propriedades físicas via simulação computacional
Orientando: Wesley Oliveira Moraes – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Edvan Moreira
- E₃** **Título:** Estudo teórico das propriedades termodinâmicas da molécula de Germa-Adamantano
Orientando: Luís Almeida Carvalho – PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS
Orientador: Edvan Moreira
- E₄** **Título:** Cálculo DFT das propriedades eletrônicas, estruturais, ópticas e vibracionais dos nanoestruturados N_xO_y (x=1; y=1)
Orientando: Madson Emanuel Vieira Mendonça – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Márcio da Silva Tavares
- E₅** **Título:** Cálculo DFT das propriedades eletrônicas, estruturais, ópticas e vibracionais dos nanoestruturados N_xO_y (x=1; y=2)
Orientando: Niwsllyr Jhunhor da Conceição Silva – PIBIC/UEMA
Orientador: Márcio da Silva Tavares
- E₆** **Título:** Simulação numérica da temperatura dos silos usando os *Softwares Scilab e C++*
Orientando: Tiago Santos Oliveira
Orientador: Sergio Turibus Noleto - PIBIC/UEMA
- E₇** **Título:** Estudos dos principais componentes dos defensivos agrícolas usando nas plantações de soja e seus efeitos nas árvores do entorno dessas plantações
Orientanda: Ágatha Sales Vieira
Orientador: Sergio Turibus Noleto - PIBIC/UEMA

Sala "E" – APRESENTAÇÕES PIBITI
Sessão de Ciências Agrárias, Biológicas, Saúde, Humanas e Exatas e da Terra

➤ **Das 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:**

- Prof. Dr. Cicero Costa Quarto
- Prof. Dr. Areolino de Almeida Neto
- Prof. Me. Pedro Brandão Neto

- E₁** **Título:** Desenvolvimento e análise de estratégias de proteção de redes ópticas elásticas
Orientando: João Pedro de Araújo Santana - PIBITI/UEMA
Orientador: Antonio Fernando Lavareda Jacob Junior
- E₂** **Título:** Aplicação de um sistema de web no pré-natal na atenção primária a saúde
Orientanda: Ana Paula Penha Silva - PIBITI/CNPq
Orientadora: Joseneide Teixeira Câmara
- E₃** **Título:** Avaliação histopatológica do reparo da duramáter espinhal de ratos com membrana celulósica bacteriana
Orientando: Lucas Cauê de Silva Assunção - PIBITI/CNPq
Orientador: Matheus Levi Tajra Feitosa
- E₄** **Título:** Digitalização de imagens aplicada à análise dos padrões da forma de *Prochilodus ssp.*: uma ferramenta para inovação no monitoramento ambiental da APA da baixada Maranhense, Maranhão, Brasil
Orientanda: Bárbara Mendes Da Silva - PIBITI/CNPq
Orientadora: Raimunda Nonata Fortes Carvalho Neta
- E₅** **Título:** Construção de plataforma digital para a pesquisa em história: formulação, alimentação e design de uma plataforma
Orientanda: Rosely Jainara Silva – PIBITI/UEMA
Orientador: Reinaldo Santos Barroso Junior
- E₆** **Título:** Análise do processo cicatricial em ratos hidratados com curcumina e nanopartículas de prata
Orientanda: Jheovanna Cally Oliveira – PIBITI/UEMA
Orientadora: Deuzuita dos Santos Freitas Viana
- E₇** **Título:** Propriedades físicas de Nanoestruturas bidimensionais de XS₂ (X=Mo, Cr, W) via modelagem computacional
Orientanda: Andreik Pereira de Oliveira – PIBITI/UEMA
Orientador: Edvan Moreira

Sala "F" – Sessão de Ciências Humanas – História
Bolsistas – FAPEMA/UEMA/INTER./AÇÕES AFIRMATIVAS

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Elizabeth Sousa Abrantes Lima e Viviane de Oliveira Barbosa

- F₁** **Título:** No liminar do diretório: experiência ameríndia e trabalho escravo em meados do século XVIII
Orientanda: Eláine Lourenço Ribeiro - PIBIC/UEMA
Orientador: Reinaldo dos Santos Barroso Junior
- F₂** **Título:** Nas margens de Parnaíba: cotidiano e resistência indígena entre os rios Itapecuru e Parnaíba segunda metade do século XVIII
Orientanda: Esmeralda Lima da Silva - PIBIC/UEMA
Orientador: Reinaldo dos Santos Barroso Junior
- F₃** **Título:** O escravo africano e a lavoura na sociedade maranhense na segunda metade do século XVIII
Orientanda: Mayra Silva - PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS
Orientador: Reinaldo dos Santos Barroso Junior
- F₄** **Título:** UMA TRAVESSIA: Moçambicanos no tráfico de escravos para o Maranhão (1790-1800)
Orientanda: Thalita Costa Souza - PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO
Orientador: Reinaldo dos Santos Barroso Junior
- F₅** **Título:** MEGAEMPREENHIMENTOS E SABER LOCAL: estratégias e resistências de povos e comunidade tradicionais em confronto com a expansão do agronegócio na região de Caxias e Coelho Neto
Orientanda: Emmanuele Vale Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Arydimar Vasconcelos Gaioso
- F₆** **Título:** Trabalho e Comida: produção e elaboração de alimentos no Maranhão, regiões hidrográficas do Parnaíba e do Atlântico Nordeste Ocidental, séc. XIX e primeira metade do séc. XX
Orientanda: Theresa Cristina Vieira Sousa - PIBIC/UEMA
Orientador: Alcebíades Costa Filho
- F₇** **Título:** Desfragmentar a memória para tecer a narrativa: identificação e organizações das fontes fotográficas, notariais e eclesiásticas sobre a família caxiense (1950-1980)
Orientando: Raimundo Nonato Santos de Sousa - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Antonia Valtéria Melo Alvarenga
- F₈** **Título:** HANSENÍASE EM CAXIAS: aspectos socioeconômicos de sua incidência (2010-2017)
Orientanda: Bruna Luiza dos Reis Pereira - PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS
Orientadora: Antonia Valtéria Melo Alvarenga
- F₉** **Título:** Dimensões do poder local e conflitos de jurisdições na trajetória de João Mendes de Aragão no cargo de ouvidor geral do Grão Pará (Séc XVII e XVIII)
Orientando: Ayrton Costa da Silva - PIBIC/UEMA
Orientador: Eloy Barbosa de Abreu

Sala "F" – APRESENTAÇÕES PIBITI
Sessão de Engenharias

➤ **Horário: 14h00 às 16h00**

➤ **Professores Avaliadores: Professores Avaliadores:**

- Prof. Dr. Anderson Alvarenga de Moura Meneses
- Prof. Me. Denner Robert Rodrigues Guilhon
- Prof. Me. Flávio Nunes Pereira

- F₁** **Título:** Estudo do desempenho de um gerador acionado por um motor movido com biodiesel de babaçu com tratamento nanomolecular por magneto de terra-rara
Orientando: Paulo Vieira da Silva - PIBITI/UEMA
Orientador: Francismar Rodrigues de Sousa
- F₂** **Título:** Os efeitos da corrosão sobre os elementos metálicos de um gerador acionado por um motor movido com biodiesel de babaçu com tratamento nanomolecular por magneto de terra-rara
Orientanda: Karla Milenna de Jesus Machado – PIBITI/UEMA
Orientador: Francismar Rodrigues de Sousa
- F₃** **Título:** Análise do óleo lubrificante de um motor movido com biodiesel de babaçu com tratamento nanomolecular por magneto de terra-rara
Orientando: Matheus Luiz Santos de Aguiar – PIBITI
Orientador: Francismar Rodrigues de Sousa
- F₄** **Título:** Realização de testes de termografia em disco de freio de aço inoxidável 304
Orientanda: Rayane de Jesus Pereira Braga – PIBITI/UEMA
Orientadora: Simone Cristina Ferreira Neves
- F₅** **Título:** Utilização de Nanopartículas como aditivo antidesgaste de biolubrificantes
Orientando: Antonio Vinicius Carvalho Dos Santos – PIBITI/UEMA
Orientador: Paulo Roberto Campos Flexa Ribeiro Filho

Sala "G" – Sessão de Ciências Humanas – Geografia
Bolsistas - PIBIC/CNPq/FAPEMA/UEMA

- **Horário: 08h30 às 12h00**
- **Professores Avaliadores:** Cristiano Nunes Alves e Hermeneilce Wasti Aires Pereira

- G₁** **Título:** Os conflitos socioterritoriais entre camponeses e sojicultores no município de Balsas no Maranhão na perspectiva de suas entidades de classes e/ou de apoio
Orientando: Vanderson Viana Rodrigues – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Ademir Terra
- G₂** **Título:** Conflitos socioterritoriais entre os agricultores tradicionais e sojicultores no município de Tasso Fragoso Maranhão
Orientanda: Mayra Beatriz Chagas dos Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Ademir Terra
- G₃** **Título:** Conflitos socioambientais entre as territorialidades camponesa e a preservação ambiental nas comunidades Buriti Amarelo e Ponta do Mangue localizadas no Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses (PNML)
Orientando: Givanilson Trindade Sousa – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Ademir Terra
- G₄** **Título:** Conflitos socioambientais entre as territorialidades camponesa e a preservação ambiental nas comunidades Bracinho e Canto dos Atins localizadas no Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses (PNML)
Orientando: Antonio José Araújo Cruz – PIBIC/UEMA
Orientador: Ademir Terra
- G₅** **Título:** Conflitos socioambientais entre as territorialidades camponesa e a preservação ambiental nas comunidades Tucuns e Santo Inácio localizadas no Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses (PNML)
Orientando: Francisco de Oliveira Viana – PIBIC/UEMA
Orientador: Ademir Terra
- G₆** **Título:** Análise da estrutura fundiária do Maranhão de 1990 a 2017
Orientanda: Leiliane de Jesus Melo Seguin – PIBIC/CNPq
Orientador: José Sampaio de Matos Junior
- G₇** **Título:** O mercado de terras no matopiba: O caso dos municípios de Chapadinha
Orientando: Francisco Edmilson Ribeiro de Sousa – PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Sampaio de Matos Junior
- G₈** **Título:** O mercado de terras no matopiba: O caso dos municípios de Chapadinha e Anapurus
Orientando: Gabriel Costa da Costa – PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Sampaio de Matos Junior

G₉

Título: Implantação do circuito curto de turismo em Santo Amaro do Maranhão

Orientando: Marcos Vinicius Soares Gomes – PIBIC/FAPEMA

Orientador: Itaan de Jesus Pastor Santos

G₁₀

Título: A produção Agropecuária nas comunidades Rurais de Santo Amaro

Orientanda: Alana Duarte Silva – PIBIC/UEMA

Orientador: Itaan de Jesus Pastor Santos

Sala "G" – Sessão de Ciências Humanas – Geografia
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA

- **Horário: 14h00 às 18h00**
- **Professores Avaliadores:** Ademir Terra e Carlos Eduardo Nobre

- G₁** **Título:** Análise da topologia/tipologia do circuito de cultura popular em São Luís
Orientanda: Fabiana Garcez Frazão – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Cristiano Nunes Alves
- G₂** **Título:** Análise da topologia/tipologia da cultura hip hop na Região de São Luís
Orientanda: Milena Boaes dos Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Cristiano Nunes Alves
- G₃** **Título:** Análise da topologia/tipologia do circuito reggae na Região de São Luís
Orientando: Washinton Luis de Oliveira Lima– PIBIC/FAPEMA
Orientador: Cristiano Nunes Alves
- G₄** **Título:** Espaços religiosos da Romaria de São Raimundo Nonato de Mulundus – Vargem Grande – MA
Orientanda: Lorena Régia Moraes– PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Arilson Xavier de Souza
- G₅** **Título:** Geograficidade turística da Romaria de São Raimundo Nonato de Mulundus – Vargem Grande – MA
Orientanda: Ana Luzia Campos Silva – PIBIC/UEMA
Orientador: José Arilson Xavier de Souza
- G₆** **Título:** Estudo dos depósitos sedimentares da Formação Corda na província sedimentar Parnaíba
Orientanda: Thais Fernandes Lima da Cunha– PIBIC/FAPEMA
Orientador: Cláudio José da Silva de Sousa
- G₇** **Título:** Estudo dos depósitos sedimentares da Formação Pastos Bons na província sedimentar do Parnaíba
Orientando: Lucas Silva Carvalho – PIBIC/UEMA
Orientador: Cláudio José da Silva de Sousa
- G₀₈** **Título:** Caracterização da Região Metropolitana da Grande São Luís.
Orientanda: Jaicia Ramos de Almeida – PIBIC/UEMA
Orientador: Magno Vasconcelos Pereira Junior

Sala "H" - Ciências Humanas – Educação
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC

- **Horário: 08h30 às 12h00**
- **Professores Avaliadores:** Maria Goretti Cavalcante de Carvalho e Albiane OLiveira Gomes

- H₁** **Título:** Prática pedagógica do professor de Matemática
Orientanda: Rosilene da Paz Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Lélia de Oliveira Cruz
- H₂** **Título:** O professor egresso e sua atuação no ensino fundamental
Orientanda: Ana Caroline da Silva Abreu - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Lélia de Oliveira Cruz
- H₃** **Título:** BRINCAR E BRINCADEIRAS: registro de momentos coletivos nos bairros e nas escolas de Caxias
Orientanda: Emmanuele Maria Brito de Sousa - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Lourdene Paula Costa
- H₄** **Título:** Os brinquedos de ontem e hoje nas vivências e memórias de Caxias
Orientanda: Antoniele Silva Ferreira Costa - PIBIC/UEMA
Orientadora: Maria Lourdene Paula Costa
- H₅** **Título:** Estágio supervisionado e os saberes e fazeres construídos no processo formativo
Orientanda: Márjara Poliana Araújo da Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Shirlane Maria Batista da Silva
- H₆** **Título:** Análise sobre a implementação da meta dezenove no Plano Municipal de Educação de Codó: Trajetória e desafios
Orientanda: Francisca Cleonice Sousa Magalhães - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Deuzimar Costa Serra
- H₇** **Título:** Os processos mediadores da gestão escolar: produzindo registros
Orientanda: Ana Paula Silva Santos Nogueira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Elizangela Fernandes Martins
- H₈** **Título:** O que dizem os gestores: registros das significações produzidas sobre a gestão escolar
Orientanda: Andressa Gomes Sobrinho - PIBIC/UEMA
Orientadora: Elizangela Fernandes Martins
- H₉** **Título:** Afirmando docentes negros/as dos cursos de Pedagogia, Letras, Ciências Sociais, Geografia e História do CESC/UEMA: Uma construção identitária em movimento
Orientanda: Maria da Conceição de Arruda da Silva - PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS
Orientadora: Elizete Santos
- H₁₀** **Título:** Afirmando docentes negros/as dos cursos de Química, Física, Biologia, Matemática, Enfermagem e Medicina do CESC/UEMA: Uma construção identitária em movimento
Orientanda: Thiara Alessandra Jati da Silva - PIVIC
Orientadora: Elizete Santos

Sala "H" - Ciências Humanas – Educação
Bolsistas - FAPEMA/UEMA/PIVIC

- **Horário: 14h00 às 18h00**
- **Professores Avaliadores:** Shirlane Maria Batista da Silva e Nadja Fonseca da Silva

- H₁** **Título:** A circulação dos acervos do PNBE e as práticas de leitura literária nas Escolas Municipais: Terezinha Lopes, Darcy Ribeiro, Edmilson Gonçalves e Humberto de Campos
Orientanda: Cristina Teixeira Nascimento – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Lucenilda Sueli Mendes Cavalcante
- H₂** **Título:** A circulação dos acervos do PNBE e as práticas de leitura literária nas Escolas Municipais: Ferdnan Gutman, Simone Macieira, Thales Ribeiro e Vitorino Freire
Orientanda: Amalia Denize de Castro Sá – PIBIC/UEMA
Orientadora: Lucenilda Sueli Mendes Cavalcante
- H₃** **Título:** A circulação dos acervos do PNBE e as práticas de leitura literária nas Escolas Municipais: Antônio Santos Veloso, Tomaz de Aquino, Antonio Boeing e Pedro Lima
Orientanda: Glória Valéria Miranda Ferreira – PIBIC/UEMA
Orientadora: Lucenilda Sueli Mendes Cavalcante
- H₄** **Título:** A circulação dos acervos do PNBE e as práticas de leitura literária nas Escolas Municipais: Júlia Sabbak, Pedro Filho e Maria Martins Bringel
Orientanda: Beatriz Ferreira – PIVIC
Orientadora: Lucenilda Sueli Mendes Cavalcante
- H₅** **Título:** A circulação dos acervos do PNBE e as práticas de leitura literária nas Escolas Municipais: Catarino Pinheiro, São Sebastião e Benedito Sabbak
Orientanda: Marilene Pereira da Silva – PIVIC
Orientadora: Lucenilda Sueli Mendes Cavalcante
- H₆** **Título:** O perfil do egresso do curso de licenciatura em Letras: análise situacional
Orientanda: Jaira Maria Carvalho dos Santos - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Leonardo Mendes Bezerra
- H₇** **Título:** Estado da arte das monografias do curso de Letras e a formação inicial de professores
Orientanda: Jakeline de Oliveira Pires - PIBIC/UEMA
Orientador: Leonardo Mendes Bezerra
- H₈** **Título:** Tecnologias digitais e formação de professores: limites e desafios no curso de Pedagogia da Universidade Estadual do Maranhão, em Balsas – MA
Orientanda: Maria de Fátima Costa Ramos - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Vanessa Nunes da Silva

- H₉** **Título:** “Um novo homem para um novo Maranhão”: práticas educativas do ginásio bandeirantes em Timon – MA na década de 70
Orientando: Frank da Silva Soares - PIBIC /FAPEMA
Orientadora: Lucimeire Rodrigues Barbosa
- H₁₀** **Título:** O ensino da literatura: estratégias didáticas 1
Orientanda: Geruza Borge da Silva - PIBIC /FAPEMA
Orientadora: Ana Cristina Teixeira de Brito Carvalho
- H₁₁** **Título:** O ensino da literatura: estratégias didáticas 2
Orientanda: Edilene Santos da Silva - PIBIC /FAPEMA
Orientadora: Ana Cristina Teixeira de Brito Carvalho

**Sala “I” - Sessão de Ciências Sociais Aplicadas – Ciências Sociais
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/AÇÕES AFIRMATIVAS**

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Neuzeli Maria de Almeida Pinto e Bráulio Roberto de C. Loureiro

- I₁** **Título:** A luta indígena pela educação específica e diferenciada: o curso de licenciatura intercultural NA/DA UEMA
Orientando: Joelson de Jesus Cardoso – PIBIC/CNPq
Orientadora: Marivania Leonor Souza Furtado
- I₂** **Título:** A dinâmica da disputa territorial entre quilombolas e grandes empreendimentos: histórias locais em confronto com projetos globais
Orientanda: Marina Azevedo Feitosa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Marivania Leonor Souza Furtado
- I₃** **Título:** O acessuas – Trabalho e as representações sociais dos “beneficiários” da cidade olímpica
Orientanda: Giovanna Silva Palhano – PIBIC/ FAPEMA
Orientadora: Marivania Leonor Souza Furtado
- I₄** **Título:** Estratégias empresariais e as formas organizativas dos movimentos sociais da microrregião de Imperatriz-MA
Orientanda: Simone de Fátima Moreira Seguins – PIBIC/CNPq
Orientadora: Helciane de Fátima Abreu Araújo
- I₅** **Título:** Megaempreendimentos e povos e comunidades tradicionais na microrregião de Imperatriz-MA: a situação de Cachimbeiro – Campestre-MA
Orientanda: Gabrielle Carvalho Frazão – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Helciane de Fátima Abreu Araújo
- I₆** **Título:** Mapeamento da rede de negócios e expansão do agronegócio na microrregião de Imperatriz-MA
Orientando: Edson Fábio Araújo Sousa Junior – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Helciane de Fátima Abreu Araújo
- I₇** **Título:** Diferentes formas de disputa e conflitos na área do Maracanã
Orientanda: Valderlandia Nascimento Ribeiro – PIBIC/CNPq
Orientadora: Rosirene Martins Lima
- I₈** **Título:** O programa minha casa minha vida no contexto da comunidade do Maracanã
Orientanda: Brenda Caldas Sousa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Rosirene Martins Lima

- I₉** **Título:** Estratégias da comunidade do Maracanã no enfrentamento das mudanças após a implantação do PMCMV
Orientanda: Carla Meneses de Souza – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Rosirene Martins Lima
- I₁₀** **Título:** Atuação do Estado na condução da política de habitação em São Luís
Orientanda: Luísa Amanda Oliveira de Sousa – CNPq/AÇOES AFIRMATIVAS
Orientadora: Rosirene Martins Lima

**Sala “I” - Sessão de Ciências Sociais Aplicadas – Ciências Sociais
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA**

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Emmanuel de Almeida Farias Júnior e Roldão Ribeiro Barbosa

- I₁** **Título:** Mulheres rurais: trabalho e participação política
Orientanda: Andrezza Ethyenne Rocha Cardoso – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Neuzeli Maria de Almeida Pinto
- I₂** **Título:** Vulnerabilidade e empoderamento das mulheres rurais
Orientanda: Rafaelly Sobrinho dos Santos – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Neuzeli Maria de Almeida Pinto
- I₃** **Título:** Relações de gênero e vulnerabilidade: Intervenção e empoderamento
Orientanda: Mayara Sousa de Oliveira – PIBIC/CNPq
Orientadora: Neuzeli Maria de Almeida Pinto
- I₄** **Título:** Produção de informações sobre uso das tecnologias informacionais no município de Bacabal: Educação
Orientanda: Eduarda Pereira de Sousa -PIBIC/UEMA
Orientador: Bruno Rogens Ramos Bezerra
- I₅** **Título:** Produção de informações sobre o uso das tecnologias informacionais em domicílios no município de Bacabal
Orientando: Fernando Martins de Oliveira - PIBIC/UEMA
Orientador: Bruno Rogens Ramos Bezerra
- I₆** **Título:** Acompanhar o processo de pesquisa: aplicação de questionários
Orientanda: Artemisa Peres Soares - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Magda Núcia Albuquerque Dias
- I₇** **Título:** Acompanhar o processo de pesquisa: entrevistar os beneficiários do Programa Bolsa Família em Timon – MA
Orientanda: Maria Eduarda Marques Ferreira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Magda Núcia Albuquerque Dias
- I₈** **Título:** A concepção de valores ecológicos
Orientando: Romildo de Araújo Sousa - PIBIC/UEMA
Orientadora: Ednalva Alves Lima

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Maria Célia Dias de Castro e José Haroldo Bandeira Sousa

J₁

Título: Escritas feminina: estudo das propostas teóricas acerca do feminino.

Orientando: Walter Pinto de Oliveira Neto – PIBIC/CNPq

Orientadora: Andrea Teresa Martins Lobato

J₂

Título: Escritas de si: estudo das propostas teóricas.

Orientanda: Amanda Emanuela Athayde Silva Rayol – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Andrea Teresa Martins Lobato

J₃

Título: A literatura de Francisco Dias Carneiro na construção de identidades e afirmação de sentidos no Maranhão do século XIX.

Orientanda: Évelyn Hellen Alencar Sampaio – PIBIC/CNPq

Orientador: José Henrique de Paula Borralho

J₄

Título: A literatura de Antônio Marques Rodrigues na construção de identidades e afirmação de sentidos no Maranhão do século XIX nas obras Três Lyras, Livro do povo e Casca da Caneleira.

Orientanda: Alda Eunice Reis Santos – PIBIC/FAPEMA

Orientador: José Henrique de Paula Borralho

J₅

Título: A escrita em retalhos na cidade multivocal e fragmentada em Eles eram muitos cavalos, de Luiz Ruffato.

Orientanda: Beatriz Helena Leite da Costa – PIBIC/CNPq

Orientadora: Maria Iranilde Almeida Costa

J₆

Título: Sintaxe na sala de aula: a função complemento nominal.

Orientanda: Gabriela Lages Veloso – PIBIC/UEMA

Orientadora: Ana Maria Sá Martins

J₇

Título: Res(significando) o ensino/aprendizagem da função sintática da concordância nominal.

Orientanda: Luzilene Nunes de Sousa – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Ana Maria Sá Martins

J₈

Título: Re(conhecendo) a função sintática adjunto adnominal: um desafio diário.

Orientanda: Luana Kerly Alves Coelho – PIBIC/UEMA

Orientadora: Ana Maria Sá Martins

J₉

Título: O aspecto gramatical do português nos livros didáticos do Centro de Ensino Médio Professor Fernando Perdigão (1º série).

Orientanda: Daniella Mayara Oliveira Gomes – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Tereza Cristina Mena Barreto de Azevedo

J₁₀

Título: O aspecto lexical do português nos livros didáticos do Centro de Ensino Médio Professor Fernando Perdigão (1ª série).

Orientanda: Magda Luiza Gonçalves Mereb – PIBIC/UEMA

Orientadora: Tereza Cristina Mena Barreto de Azevedo

J₁₁

Título: A leitura e os idosos.

Orientanda: Ana Teresa Correia Cordeiro – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Maria Auxiliadora Gonçalves de Mesquita

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Edite Sampaio Sotero Leal e Antônio Luiz Alencar Miranda

J₁

Título: A construção da argumentação em monografias do curso de História Licenciatura.

Orientanda: Raíce Adrielle Ribeiro Martins – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Fabíola de Jesus Soares Santana

J₂

Título: A construção da argumentação em monografias do curso de Geografia Licenciatura.

Orientanda: Suelma Pithon da Silva Pereira – PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Fabíola de Jesus Soares Santana

J₃

Título: Os jornais como testemunhos das vivências musicais de elite em São Luís na segunda metade do século XIX.

Orientando: Pedro Henrique Gomes Paz – PIBIC/UEMA

Orientador: João Costa Gouveia Neto

J₄

Título: As partituras como testemunho das vivências musicais de elite em São Luís na segunda metade do século XIX.

Orientando: Bruno Henrique do Prado Cipriano – PIBIC/FAPEMA

Orientador: João Costa Gouveia Neto

J₅

Título: A literatura maranhense digitalizada: preservação, divulgação e pesquisa

Orientando: Marcus Vinícius Sousa Correia - PIBIC/CNPq

Orientador: Emanuel Cesar Pires de Assis

J₆

Título: A utilização de ferramentas digitais na análise textual: a literatura maranhense no Portal Maranhão

Orientanda: Alanna Costa da Silva - PIBIC/FAPEMA

Orientador: Emanuel Cesar Pires de Assis

J₇

Título: História da literatura maranhense: alimentação e pesquisa em um banco de dados digitais

Orientando: Francisco José da Silva Alencar - PIBIC/FAPEMA

Orientador: Emanuel Cesar Pires de Assis

J₈

Título: As Cartas de Amor de Gonçalves Dias

Orientanda: Thalia de Fatima de Oliveira Costa - PIBIC/FAPEMA

Orientadora: Solange Santana Guimarães Moraes

J₉

Título: Gonçalves Dias: O exercício da etopoiética

Orientanda: Nadja Hedra de Queiroz Lima - PIBIC/UEMA

Orientadora: Solange Santana Guimarães Moraes

J₁₀

Título: Literatura de Cordel: A expressão da problemática social

Orientanda: Lorryne de Sousa Macedo - PIBIC/UEMA

Orientadora: Maria do Socorro Carvalho

J₁₁

Título: Literatura de Cordel na microrregião de Caxias: Poetas e poesias

Orientando: José Rafael dos Santos Alves - PIBIC/UEMA

Orientadora: Maria do Socorro Carvalho

Sala “L” - Sessão de Engenharias – Engenharia Mecânica
Bolsistas – CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Rossane Cardoso Carvalho e Maria Amália Trindade de Castro

- L₁** **Título:** Caracterização mecânica e microestrutural de aços submetidos a tratamentos termquímicos
Orientanda: Izabela Silva de Sousa – PIBIC/CNPq
Orientador: Adilto Pereira Andrade Cunha
- L₂** **Título:** Análise das concentrações de sais sobre a efetividade dos tratamentos termquímicos na camada cementada
Orientando: Leandro Moreira Bezerra – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Adilto Pereira Andrade Cunha
- L₃** **Título:** Protótipo de máquina de tratamento térmico por indução eletromagnética.
Orientando: Luiz Gustavo Barbosa de Amorim – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Adilto Pereira Andrade Cunha
- L₄** **Título:** Análise de campos acústicos em queimadores pulsantes para a redução da emissão de fuligem
Orientando: Ayrton Ribeiro Frazão – PIBIC/CNPq
Orientador: Fernando Lima de Oliveira
- L₅** **Título:** Projeto e construção de um motor foguete experimental: Combustível sólido
Orientando: Diego Felipe Mesquita Lima Verde – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Fernando Lima de Oliveira
- L₆** **Título:** Projeto e construção de um motor foguete experimental: Combustível líquido
Orientando: Gerson Santos Almeida – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Fernando Lima de Oliveira
- L₇** **Título:** Estudo de reaproveitamento da água de aparelhos de ar condicionado do centro de ciências tecnológicas
Orientando: Ronald Meireles Rodrigues – PIVIC
Orientador: Fernando Lima de Oliveira
- L₈** **Título:** Análise numérica do campo de velocidade e de pressão do escoamento do ar em um aerogerador de baixa potência
Orientando: Myquéyas Guimarães Moreira Lima – PIBIC/CNPq
Orientador: Lourival Matos de Sousa Filho
- L₉** **Título:** Análise experimental da eficiência energética em uma placa fotovoltaica
Orientanda: Camila Katarina Pereira Farias – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Lourival Matos de Sousa Filho

- L₁₀** **Título:** Análise experimental da eficiência exergética em uma placa fotovoltaica
Orientando: Lucas Costa de Carvalho – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Lourival Matos de Sousa Filho
- L₁₁** **Título:** Atividades relacionadas ao projeto intitulado: Identificação do nível de competitividade das empresas maranhenses frente à indústria 4.0
Orientanda: Andressa Marinho Nascimento – PIBIC/UEMA
Orientador: Moisés dos Santos Rocha
- L₁₂** **Título:** Desenvolvimento de instâncias de modelos de pesquisa operacional aplicados a realização de serviços
Orientanda: Luana Gomes Mesquita – PIBIC/UEMA
Orientador: Moisés dos Santos Rocha

Sala “L” - Sessão de Engenharias – Engenharia Mecânica
Bolsistas – CNPq/FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 14h00 às 18h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Adilto Pereira Andrade Cunha e Moisés dos Santos Rocha

- L₁** **Título:** Avaliação da técnica de “CORE ANULLAR FLOW” em escoamento de fluídos de viscosidade
Orientando: Josué Alves Rodrigues Junior – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Paulo Roberto Campos Flexa Ribeiro Filho
- L₂** **Título:** Montagem de bancada experimental para estudo de perda de cargas em trechos retos, curvas e acessórios
Orientanda: Thaiane Maya Marques Licar – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Paulo Roberto Campos Flexa Ribeiro Filho
- L₃** **Título:** Projeto e determinação dos parâmetros de soldagem TIG para tubos aço SAE 1020, obtido de forma experimental
Orientanda: Thalyssa Oliveira Monteiro – PIBIC/UEMA
Orientadora: Maria Amália Trindade de Castro
- L₄** **Título:** Aquisição dos valores dos esforços que atuam sobre o braço da direção de um veículo BAJA SAE com o uso de extensômetros
Orientando: Marcus Vinicius de Sousa Oliveira – PIBIC/UEMA
Orientadora: Maria Amália Trindade de Castro
- L₅** **Título:** Construção de um protótipo eletrônico para controle de aproximação
Orientando: João Victor Abreu Vieira – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Simone Cristina Ferreira Neves
- L₆** **Título:** Desenvolvimento do método de apoio à decisão utilizando delay-time através do método PROMETHEE
Orientando: Gustavo Telles de Souza Pessoa - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Mônica Frank Marsaro
- L₇** **Título:** Desenvolvimento do método de apoio à decisão utilizando delay-time através do MAUT
Orientando: Franklin Lima Júnior - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Mônica Frank Marsaro
- L₈** **Título:** Aplicação de software para o desenvolvimento de modelo de apoio à decisão multicritério
Orientanda: Myllena de Jesus Froz da Silva – PIBIC/UEMA
Orientadora: Mônica Frank Marsaro
- L₉** **Título:** Estudo da usinabilidade dos aços a partir do teste de propriedades físicas
Orientanda: Bruna Rocha Sousa – PIBIC/CNPq
Orientador: Jean Robert Pereira Rodrigues

- L₁₀** **Título:** Comparação entre métodos computacionais e analíticos de resultado para o estudo da dinâmica veicular aplicado a suspensão de protótipo fórmula SAE Brasil
Orientando: Filipe Rizzi Roumié – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Jean Robert Pereira Rodrigues
- L₁₁** **Título:** Otimização dos custos no torneamento do aço inoxidável ferrítico
Orientando: Diolly Silva Cutrim – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Jean Robert Pereira Rodrigues

- Dia 07 de novembro de 2019
- Horário: 08h30 às 12h00
- Local: Salas “A”, “B”, “C”, “D”, “E”, “H”, “I”, “J” e “L” do Prédio de Ciências Sociais Aplicadas - CCSA, Auditório do Curso de Ciências Biológicas e Auditório do Curso de Zootecnia da UEMA.

**APRESENTAÇÕES ORAIS BOLSISTAS
CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/SUSTENTABILIDADE/AÇÕES AFIRMATIVAS**

**Sala "A" – Sessão de Ciências Agrárias – VETERINÁRIA
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC**

- Horário: 08h30 às 12h00
- **Professores Avaliadores:** Fábio Henrique Evangelista de Andrade e Tatiane Aranha da Penha Silva

- A₁** **Título:** Perfil sanitário dos gatos domésticos do Parque Estadual do Mirador: uma ferramenta para conservação de carnívoros silvestres
Orientanda: Luana Cristina Correia Gonçalves – PIBIC/CNPq
Orientadora: Alana Lislea de Sousa
- A₂** **Título:** Morfologia do olho do jurará (*Kinosternon scorpioides*)
Orientanda: Camila Cristina Rio Preto Martins de Sousa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Alana Lislea de Sousa
- A₃** **Título:** Parâmetros fisiológicos da urina de (*Kinosternon scorpioides*): Uma contribuição clínica à fauna silvestre
Orientando: Daniel Silva de Araujo – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Alana Lislea de Sousa
- A₄** **Título:** Perfil sanitário dos cães domésticos do Parque Estadual do Mirador: uma ferramenta para conservação de carnívoros silvestres
Orientanda: Ana Caroline Calixto Campina – PIVIC
Orientadora: Alana Lislea de Sousa
- A₅** **Título:** Ectoparasitos em pequenos mamíferos silvestre (Roedores e Marsupiais) na área de proteção ambiental do Maracanã, Maranhão
Orientando: Henrique Reinaldo Monteles – PIBIC/CNPq
Orientadora: Rita de Maria Seabra Nogueira

A₆

Título: Qualidade da água de cultivo e caracterização microbiológica de alevinos produzidos no município de Santa Rita – MA

Orientanda: Vivian Barbosa Penha Freire – PIBIC/UEMA

Orientadora: Viviane Correa Silva Coimbra

A₇

Título: Análise da Variabilidade genética de suínos localmente adaptados na cidade de São Bento por meio da utilização do Marcador ISSR (“Inter Simple Sequence Repeat Amplification”)

Orientando: Laelson Rodrigues Ferreira e Ferreira – PIBIC/FAPEMA

Orientador: José de Ribamar Silva Barros

Sala "B" – Sessão de Ciências Agrárias – Agronomia
Bolsistas - FAPEMA/UEMA

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Ronaldo Haroldo N. de Menezes e Ana Maria Silva de Araújo

- B₁** **Título:** Qualidade microbiológica da alface produzida em diferentes sistemas de produção e comercializada no Município de São Luís – MA
Orientanda: Letícia Raquel Silva Souza – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Gislane da Silva Lopes
- B₂** **Título:** Interferência de diferentes tipos de cobertura na FBN e no controle de plantas Daninhas na cultura do feijão Caupi
Orientanda: Alaíde Sobral de Sousa – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Gislane da Silva Lopes
- B₃** **Título:** Avaliação das lâminas de irrigação e doses de K no rendimento da bananeira na região Sul do Maranhão
Orientando: Donizete Barbosa de Oliveira - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Luciano Façanha Marques
- B₄** **Título:** Boas práticas de manipulação de alimentos: avaliação de conformidades nos integrantes do Projeto de Integração do Polo Turístico Chapada das Mesas
Orientando: Airton Andrade da Silva - PIBIC/UEMA
Orientadora: Tatiane Scilewski da Costa Zanatta
- B₅** **Título:** Condicionamento fisiológico de sementes *Vigna unguiculata* (L.) Walp com silício.
Orientando: Marlon Firmo Martins - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Leandra Matos Barroso
- B₆** **Título:** Condições hídricas e formas de aplicação de Silício em *Vigna unguiculata* (L.) Walp.
Orientando: Antonio Santana Batista de Oliveira Filho - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Leandra Matos Barroso
- B₇** **Título:** Crescimento e produção de hortaliças: alface (*Lactuca sativa*) e rúcula (*Eruca sativa* Miller) em diferentes combinações de matéria orgânica
Orientando: Carlos Eduardo Araujo Figueira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Adriana Araújo Diniz
- B₈** **Título:** Crescimento, produção e qualidade do tomateiro cultivado em solo com diferentes combinações de matéria orgânica
Orientando: Tardelli Rocha Ferreira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Adriana Araújo Diniz
- B₉** **Título:** Desenvolvimento de abobrinha cv. Caserta sob adubação nitrogenada com e sem silício
Orientando: Ailton Barbosa da Silva Costa - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Anailson de Sousa Alves

- B₁₀** **Título:** Produção e qualidade de frutos de abobrinha cv. Caserta sob adubação nitrogenada com e sem silício
Orientando: Tarcísio da Silva Vasconcelos - PIBIC/UEMA
Orientador: Anailson de Sousa Alves
- B₁₁** **Título:** Coleta de Germoplasma de Feijão-Caupi na Comunidade de Brejinho
Orientanda: Carolainy Oliveira Lisboa -PIBIC/ UEMA
Orientador: Raimundo Sirino Rodrigues Filho
- B₁₂** **Título:** Coleta de Germoplasma de Feijão-Caupi na Região da Baixada Bacabalense
Orientando: Marcus Vinicius Silva Queiros - PIBIC/UEMA
Orientador: Raimundo Sirino Rodrigues Filho

Sala "C" – Sessão de Ciências da Saúde
Bolsistas - FAPEMA/UEMA/PIVIC

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Joseneide Teixeira Câmara e Maria de Jesus L. Mousinho Neiva

- C₁** **Título:** Análise da frequência de micronúcleos em sangue periférico de mães no período pós-natal
Orientanda: Laiane Silva Mororó - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Ana Carla Marques da Costa
- C₂** **Título:** Análise da frequência de micronúcleos em sangue periférico de crianças no período pós-natal
Orientanda: Anna Beatriz da Silva de Sousa Melo - PIBIC/ UEMA
Orientadora: Ana Carla Marques da Costa
- C₃** **Título:** Reconhecimento da prevalência de sintomas de estresse e depressão em estudantes de medicina e enfermagem usando o inventario do sintoma de stress para adultos de LIPP e o inventário de depressão de Beck
Orientanda: Ingrid Borges Nascimento de Araújo – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Magnólia de Jesus Sousa Magalhães
- C₄** **Título:** Análise da violência de gênero contra a mulher
Orientanda: Samylla Bruna de Jesus Silva - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Leonidas Reis Pinheiro Moura
- C₅** **Título:** Avaliação das habilidades acadêmicas, de autoajuda e motoras de estudantes no espectro do autismo
Orientanda: Eutima Klayre Pereira Nunes - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Francidalma Soares Sousa Carvalho Filha
- C₆** **Título:** Avaliação das habilidades básicas de estudantes no espectro do autismo
Orientanda: Maria Vitória Melo de Oliveira - PIBIC/UEMA
Orientadora: Francidalma Soares Sousa Carvalho Filha
- C₇** **Título:** Efeito do álcool etílico comercial em camundongos *Mus musculus* infectados com *Schistosoma mansoni* em laboratório
Orientanda: Beatriz Ribeiro Ferreira – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Nêuton Silva Souza
- C₈** **Título:** Parâmetros parasitológicos comparativos entre ratos *Mus musculus* machos e fêmeas infectados com *Schistosoma Mansonii* em laboratório
Orientanda: Louriane Nunes Gomes – PIVIC
Orientador: Nêuton Silva Souza

Sala "D" – Sessão de Ciências Biológicas
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/SUSTENTABILIDADE

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Selma Patrícia Diniz Cantanhede e José Roberto Pereira de Sousa

- D₁** **Título:** Levantamento da mesofauna edáfica em áreas de proteção do Maranhão
Orientando: Judson Chaves Rodrigues – PIBIC/UEMA
Orientadora: Luiza Daiana Araújo da Silva Formiga
- D₂** **Título:** Levantamento da macrofauna edáfica em áreas de proteção do Maranhão
Orientanda: Alana Ellen de Sousa Martins - PIBIC/UEMA
Orientadora: Luiza Daiana Araújo da Silva Formiga
- D₃** **Título:** Índice de integridade de habitat em riachos da mesorregião Leste maranhense, Brasil
Orientando: Fernando Silva Lima – PIBIC/CNPq
Orientador: Carlos Augusto Silva de Azevêdo
- D₄** **Título:** Polimorfismo dos genes *cyt2Aa* e *cyt2Aa* de *Bacillus thuringiensis* tóxicos a larvas de *Aedes aegypti*
Orientanda: Geysla da Costa Fernandes – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Cleoneide da Silva
- D₅** **Título:** Rep-PCR: Diversidade Genética entre *Bacillus thuringiensis* tóxicos a larvas de *Aedes aegypti*
Orientando: Dalton Kaynnan de Prado Costa – PIBIC/UEMA
Orientadora: Maria Cleoneide da Silva
- D₆** **Título:** Viabilidade do ciclo biológico e fecundidade de *Aedes aegypti* provenientes de diferentes criadouros
Orientanda: Bruna Pessoa da Silva – PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Valéria Cristina Soares Pinheiro
- D₇** **Título:** Ocorrência de flebotomíneos (Diptera, Psychodidae) no Município de Caxias, Maranhão, Brasil
Orientanda: Delzuita dos Santos – PIBIC/UEMA
Orientadora: Antonia Suely Guimarães e Silva
- D₈** **Título:** Variação morfológica e padrão de desenvolvimento de ninhegos de *Malacoptila minor* (Galbuliformes, Bucconidae)
Orientando: Januário da Conceição Júnior – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Flávio Kulaif Ubaid

- D₉** **Título:** Avaliação dos efeitos do fogo na taxa de captura de aves em remanescentes florestais do leste maranhense
Orientanda: Bruna Stefane da Silva Santos - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Flávio Kulaif Ubaid
- D₁₀** **Título:** Efeitos do fogo sobre aves de sub-bosque na área de proteção ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão
Orientando: Breno Ricardo Vale de Melo - PIBIC/UEMA
Orientador: Flávio Kulaif Ubaid
- D₁₁** **Título:** A observação de aves como ferramenta de educação ambiental na Universidade Estadual do Maranhão, campus-Caxias
Orientanda: Aryna Dias Pereira - PIBIC/SUSTENTABILIDADE
Orientador: Flávio Kulaif Ubaid

Sala "E" – Sessão de Ciências Exatas – Matemática
Bolsistas - CNPq/FAPEMA/UEMA/AÇÕES AFIRMATIVAS

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Marlon Cesar Santos Oliveira, Celina Amélia da Silva e José Antônio Pires Ferreira Marão

- E₁** **Título:** Aplicação da transformação armadilha aos códigos convolucionais de memória unitária
Orientanda: Iasara Lyne Alves Guterres – PIBIC/FAPEMA
Orientador: João Coelho Silva Filho
- E₂** **Título:** Uma introdução aos sistemas dinâmicos via hiperbolicidade
Orientanda: Bianca Nathalia Santiago Diniz – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Marlon Cesar Santos Oliveira
- E₃** **Título:** Aspectos ergódicos das dinâmicas hiperbólicas
Orientando: Thadeu dos Santos Dias – PIBIC/UEMA
Orientador: Marlon Cesar Santos Oliveira
- E₄** **Título:** Tópicos de álgebra linear
Orientando: José Walisson Pinto da Costa – PIBIC/CNPq
Orientadora: Sandra Imaculada Moreira Neto
- E₅** **Título:** A pesquisa no curso de matemática: uma via para o desenvolvimento da postura investigativa
Orientando: Filipe Ferreira Duarte - PIBIC/UEMA
Orientadora: Celina Amélia da Silva
- E₆** **Título:** Vida e obra de Joaquim Gomes de Souza (Souzinha): o matemático pioneiro da história do Brasil
Orientanda: Lavynni de Alencar Procópio – PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS
Orientadora: Celina Amélia da Silva
- E₇** **Título:** Conhecendo e explorando o software geogebra no estudo de funções afim, quadráticas, exponencial e logarítima
Orientando: Reginaldo Andrade Ataídes Junior - PIBIC/UEMA
Orientadora: Lusitonia da Silva Leite

- **Horário: 08h30 às 12h00**
- **Professores Avaliadores:** Lincoln Sales Serejo e José Carlos Dantas e Alessandro de Lima Francisco

- H₁** **Título:** A literatura como representação dos discursos de poder: um exame hermenêutico das obras Revolução dos bichos e 1984 de George Orwell
Orientanda: Gabriele Pereira Carvalho – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Francisco Valdério Pereira da Silva Júnior
- H₂** **Título:** A figura de Sócrates em Eric Weil: discursos de razão e violência na filosofia
Orientando: Umaitan de Jesus Ferreira Júnior – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Francisco Valdério Pereira da Silva Júnior
- H₃** **Título:** Educação e violência no Brasil: reflexões a partir de Pierre Bourdieu e Eric Weil
Orientanda: Lana Vanessa Costa Serra – PIBIC/UEMA
Orientador: Francisco Valdério Pereira da Silva Júnior
- H₄** **Título:** Além do “Todo sem resto”: Weil depois de Hegel ou a prosopopeia da compreensão da incompreensibilidade
Orientando: Afonso da Silva Sodré – PIVIC
Orientador: Francisco Valdério Pereira da Silva Júnior
- H₅** **Título:** Biopolítica: investigação sobre a concepção do poder em Michel Foucault
Orientando: Antonio José Carlos da Silva – PIVIC
Orientador: Francisco Valdério Pereira da Silva Júnior
- H₆** **Título:** A atuação dos professores de filosofia no ensino médio oriundos dos cursos de licenciatura
Orientando: João Rodrigues Amorim – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Marcos Roberto Alves Oliveira
- H₇** **Título:** A política de formação dos professores de Filosofia no ensino Médio dentro da rede pública estadual
Orientando: Ivo Reis Santos – PIBIC/UEMA
Orientador: Marcos Roberto Alves Oliveira
- H₈** **Título:** Pensamento crítico, educação e conhecimento
Orientanda: Fernanda da Silva Pereira - PIBIC/FAPEMA
Orientador: José Leonardo Annunziato Ruivo
- H₉** **Título:** Desacordo, reflexão e educação
Orientando: Carlos Augusto de Araújo Lira Júnior - PIBIC/UEMA
Orientador: José Leonardo Annunziato Ruivo

- H₁₀** **Título:** O papel da autoridade intelectual na educação
Orientanda: Janaína Torres dos Reis - PIBIC/UEMA
Orientador: José Leonardo Annunziato Ruivo
- H₁₁** **Título:** Bons argumentos, maus argumentos – desenvolvendo ferramentas para o pensamento crítico
Orientando: Danilo Corrêa da Silva – AÇÕES AFIRMATIVAS/UEMA
Orientador: José Leonardo Annunziato Ruivo
- H₁₂** **Título:** As virtudes do pensamento crítico na educação.
Orientanda: Maria Dayane Bezerra Neres - PIVIC
Orientador: José Leonardo Annunziato Ruivo

- **Horário: 08h30 às 12h00**
- **Professores Avaliadores:** Irlane Regina Moraes Novaes e Herbeth Costa Figueiredo

- I₁** **Título:** Inovação e tecnologias: fatores de êxito na gestão das organizações, com desenvolvimento e competitividade
Orientanda: Ana Beatriz Barbosa Ferreira – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Ilmar Polary Pereira
- I₂** **Título:** Análise dos impactos da administração patrimonialista na efetivação do princípio da continuidade do serviço público na secretaria municipal de saúde
Orientanda: Beatriz Carolina Silva Leão – PIBIC/ UEMA
Orientador: Jean Carlos Nunes Pereira
- I₃** **Título:** Linchamentos no Maranhão: uma análise sobre o tratamento político-criminal no Maranhão
Orientando: David Lino Aragão – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Thiago Allison Cardoso de Jesus
- I₄** **Título:** Linchamentos no Maranhão e perfis dos (Reais) vitimados: construção social do inimigo público
Orientando: Marcos Vinicius Boaes Macedo – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Thiago Allison Cardoso de Jesus
- I₅** **Título:** Linchamentos no Maranhão: uma análise acerca da mitigação dos direitos humanos fundamentais no Estado Democrático de Direito
Orientando: Hyago Silva Borges de Oliveira – PIBIC/UEMA
Orientador: Thiago Allison Cardoso de Jesus
- I₆** **Título:** A maternidade no sistema penal brasileiro: análise das políticas públicas voltadas para efetivação de direitos
Orientanda: Dominick Luzolo Veloso Bongo – PIVIC
Orientador: Thiago Allison Cardoso de Jesus
- I₇** **Título:** Linchamentos no Maranhão: o processo de (des)construção do discurso de legitimação popular na sociedade punitiva brasileira
Orientanda: Andresa Mayara Mota Pereira – PIVIC
Orientador: Thiago Allison Cardoso de Jesus
- I₈** **Título:** Linchamentos no Maranhão e descrédito no sistema de justiça criminal: percepções e discurso da sociedade
Orientanda: Maria Aparecida Conceição Mendonça Santos – PIVIC
Orientador: Thiago Allison Cardoso de Jesus

- **Horário: 08h30 às 12h00**
- **Professores Avaliadores:** Ana Maria Sá Martins e Jeanne Ferreira Sousa da Silva

- J₁** **Título:** A voz poética de autoria feminina presente na poesia maranhense como revelação da força figura da mulher na sociedade
Orientanda: Larissa Ferreira Carneiro - PIBIC/UEMA
Orientadora: Natércia Moraes Garrido
- J₂** **Título:** A Toponímia da microrregião de Imperatriz: Açailândia e Entorno
Orientanda: Luciara Silva Teixeira - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Célia Dias de Castro
- J₃** **Título:** A toponímia da microrregião de Imperatriz: Imperatriz e Entorno
Orientanda: Thaís Cauane da Silva Brito - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Maria Célia Dias de Castro
- J₄** **Título:** Mapeamento toponímico das microrregiões de Imperatriz: Montes Altos e Entornos
Orientanda: Aline Oliveira da Silva - PIBIC/UEMA
Orientadora: Maria Célia Dias de Castro
- J₅** **Título:** O letramento digital na formação inicial de professores de Língua Portuguesa: investigando práticas pedagógicas
Orientanda: Ana Cleides Maciel Macedo - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Ana Patrícia Sá Martins
- J₆** **Título:** Crenças e emoções de professores em pré-serviço no curso de Letras
Orientanda: Marciana Regina da Silva Sales - PIBIC/FAPEMA
Orientadora: Laíra de Cássia Barros Ferreira Maldaner
- J₇** **Título:** Indentidade feminina na tessitura da vida em *Despida*, da Inês Pereira Maciel
Orientando: Rhusily Reges da Silva Lira - PIBIC /CNPq
Orientadora: Silvana Maria Pantoja dos Santos
- J₈** **Título:** Discurso e a construção das identidades de gênero e raça
Orientanda: Iara Corrêa da Costa - PIBIC/FAPEMA
Orientador: Antônio Luiz Alencar Miranda

Sala “L” - Sessão de Engenharias – Engenharia Mecânica
Bolsistas – CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/INTERNACIONALIZAÇÃO/AÇÕES
AFIRMATIVAS

➤ **Horário: 08h30 às 12h00**

➤ **Professores Avaliadores:** Wellinton de Assunção e Lourival Matos de Sousa Filho

- L₁** **Título:** Análise térmica do modelo de parede térmica com fluxo de água para conforto térmico e aproveitamento de água quente
Orientanda: Emily Maria Monte Pereira – PIBIC/UEMA
Orientador: José de Ribamar Pestana Filho
- L₂** **Título:** Análise térmica do modelo de parede térmica com fluxo de ar para conforto térmico e aproveitamento de ar quente
Orientanda: Hemelly Ferreira de Oliveira – PIBIC/UEMA
Orientador: José de Ribamar Pestana Filho
- L₃** **Título:** Base estrutural para teste estático de motor de propelente sólido
Orientando: Amaurilio Vital Gomes Junior – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Denner Robert Rodrigues Guilhon
- L₄** **Título:** Projeto de construção de um sistema de sensores para captura e avaliação de dados de forças geradas no processo de propulsão de motor-foguete de propelente sólido
Orientanda: Patrícia Lima de Sousa – PIBIC/UEMA
Orientador: Denner Robert Rodrigues Guilhon
- L₅** **Título:** Validação de um adaptador conector de prótese de pé impresso em 3D através da realização de simulações computacionais e ensaios mecânicos
Orientanda: Adira Saffira da Silva e Silva – PIBIC/UEMA
Orientador: Denner Robert Rodrigues Guilhon
- L₆** **Título:** “Os desafios da maresia no combate e prevenção da corrosão sobre as redes de distribuição de energia elétrica na região litorânea de São Luís – MA”
Orientanda: Natacha Stephany Sousa da Silva – PIBIC/UEMA
Orientador: Francismar Rodrigues de Sousa
- L₇** **Título:** “Diagnose da corrosão em embalagens de alumínio em contato com bebidas carbonatadas”
Orientando: Luis Felipe Furtado Pontes – PIBIC/UEMA
Orientador: Francismar Rodrigues de Sousa
- L₈** **Título:** “Diagnose da corrosão em embalagens de aço em contato com alimentos”
Orientando: Daniel Viny Dourado Costa – PIBIC/UEMA
Orientador: Francismar Rodrigues de Sousa

- L₉** **Título:** “Os desafios da maresia no combate e prevenção da corrosão e o perfil corrosivo dos estabelecimentos comerciais na região litorânea da ilha de São Luís MA”
Orientando: André Lucas Rocha de Araújo – PIVIC/UEMA
Orientador: Francismar Rodrigues de Sousa
- L₁₀** **Título:** Desenvolvimento de instâncias de modelos de pesquisa operacional aplicados a manufatura
Orientanda: Évina Lesly Pereira Maranhão – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Moisés dos Santos Rocha
- L₁₁** **Título:** Investigação dos efeitos dos band gaps em estruturas através de ressonadores locais construídos em impressoras 3D
Orientando: Pablo Philipe Ferreira e Ferreira – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Flavio Nunes Pereira
- L₁₂** **Título:** Investigação dos efeitos de band gaps em estruturas através de metamateriais construídos em impressoras 3D
Orientanda: Rana Rayssa Sousa Correia – PIBIC/FAPEMA
Orientador: Flavio Nunes Pereira

Dia 07 de novembro de 2019

16h30 às 17h00 – Sessão de Premiação

17h00 às 17h20 – Sessão de Encerramento – XXXI SEMIC

17h30 – Atividade Cultural

Local – Palco Cultural/UEMA