



UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DO  
MARANHÃO



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
COORDENADORIA DE PESQUISA

## **Seminário Prévio de Iniciação Científica**

# **BOLSISTAS CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/AÇÕES AFIRMATIVAS, INTERNACIONALIZAÇÃO e PIBITI CESC/UEMA**

Data: 27 de abril de 2018

Local: Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

### **Membros da Coordenação:**

Prof<sup>o</sup>. Dr. Elmary da Costa Fraga

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Luiza Carla Barbosa Martins

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Joseneide Teixeira Câmara

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Eliana Campêlo Lago

Prof<sup>o</sup>. Dr. Raimundo Nonato Moura Oliveira

Prof<sup>o</sup>. Dr. Gonçalo Mendes da Conceição

## SEMINÁRIO PRÉVIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

**BOLSISTAS CNPq/FAPEMA/UEMA/PIVIC/AÇÕES AFIRMATIVAS, INTERNACIONALIZAÇÃO  
E PIBITI - CESC/UEMA**

**Data: 27 de abril de 2018**

**Local: Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC**

### Abertura

**Lançamento do livro: “AVANÇOS DAS CIÊNCIAS BIOLÓGICAS NO CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES DE CAXIAS (CESC), MARANHÃO”.**

**Professora Convidada e Autora do livro – Prof<sup>ª</sup>. Dra. Maria Claudene Barros**

**Horário: 08:00 as 09:00**

**Local: Auditório/CESC**

### Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>ª</sup>. Dr<sup>ª</sup>. Laice Fernanda Gomes de Lima e Prof<sup>ª</sup>. Dr<sup>ª</sup>. Antônia Suely Guimarães e Silva**

**Horário: 09:00 as 12:00 SALA: Auditório**

### Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>ª</sup>. Dr<sup>ª</sup>. Deuzuita dos Santos Oliveira e Prof<sup>ª</sup>. Me. Walna Micaelle de Moraes Pires**

**Horário: 09:00 as 12:00 SALA: C2**

### Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>º</sup>. Dr. Carlos Augusto Silva de Azevêdo e Prof<sup>ª</sup>. Me. Luciana da Silva Santos**

**Horário: 14:00 as 18:00 SALA: Auditório**

### Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>ª</sup>. Dr<sup>ª</sup>. Joseleide Teixeira Câmara e Prof<sup>ª</sup>. Me. Luanna Layla Mendes Santos**

**Horário: 14:00 as 18:00 SALA: C2**

## Sessão de Ciências da Saúde

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>ª</sup>. Dra. Ana Carla Marques da Costa e Prof<sup>ª</sup>. Me. Kelvya Fernanda Almeida

Horário: 9:00 às 12:00 SALA: C3

## Sessão de Ciências da Saúde

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>ª</sup>. Dra. Eliana Campelo Lago e Prof<sup>ª</sup>. Me. Tharlíane Silva Chaves

Horário: 9:00 às 12:00 SALA: C4

## Sessão de Ciências da Saúde

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>ª</sup>. Dra. Magnólia de Jesus Sousa Magalhães e Prof<sup>ª</sup>. Me. Rosângela Nunes Almeida

Horário: 14:00 às 18:00 SALA: C3

## Sessão de Ciências da Saúde

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>º</sup>. Dr. Francisco Laurindo da Silva e Prof<sup>º</sup>. Me. Luciano André Assunção Barros

Horário: 14:00 às 18:00 SALA: C4

## Sessão de Ciências Exatas e Engenharias

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>ª</sup>. Me. Raimundo Luis Ferreira de Almeida e Prof<sup>ª</sup>. Me. João Alberto Santos Porto

Horário: 09:00 as 12:00 SALA: C5

## Sessão de Ciências Humanas - História e Geografia

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>ª</sup>. Me. Jordania Maria Pessoa e Prof<sup>ª</sup>. Dr<sup>ª</sup>. Salânia Maria Barbosa Melo

Horário: 09:00 as 12:00 SALA: C6

## Sessão de Ciências Humanas - Educação

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>ª</sup>. Me. Maria Lúcia A.Teixeira, Prof<sup>ª</sup>. Dr<sup>ª</sup>. Márcia Raika e Silva Lima e Prof<sup>ª</sup>. Me. Elisângela F. Martins

Horário: 09:00 as 11:00 SALA: C7

## Sessão de Linguística, Letras e Artes

✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>ª</sup>. Me. Natércia Moraes Garrido e Prof<sup>ª</sup>. Me. Eloilma Carvalho Pires

Horário: 09:00 as 12:00 SALA: C8

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** Auditório

## Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Profª. Drª. Laice Fernanda Gomes de Lima**

**Profª. Drª. Antônia Suely Guimarães e Silva**

**Horário: 09:00 as 12:00**

- 01) **Título:** Caracterização molecular de *Bacillus thuringiensis* utilizando REP-PCR.  
**Orientanda:** Geysla da Costa Fernandes – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maria Cleoneide da Silva
- 02) **Título:** Polimorfismo de genes *cry4* de *Bacillus Thuringiensis* tóxicos a larvas de *Aedes aegypti*.  
**Orientanda:** Emanuelle Cristine Pereira de Sousa – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maria Cleoneide da Silva
- 03) **Título:** Investigação de novos criadouros de *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) em terrenos baldios e residências de Caxias, Maranhão.  
**Orientanda:** Bruna Pessoa da Silva – **PIBIC/CNPq**  
**Orientadora:** Valéria Cristina Soares Pinheiro
- 04) **Título:** Biodiversidade de Hemiptera (insecta) em ambientes lóticos e lênticos da área de proteção ambiental do Buriti do Meio, Maranhão, Brasil.  
**Orientanda:** Bruna Laise dos Santos Carvalho – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Carlos Augusto Silva de Azevêdo
- 05) **Título:** Biodiversidade de ninfas Ephemeroptera (Insecta) em ambientes lóticos e lênticos da área de proteção ambiental do Buriti do Meio, Maranhão, Brasil.  
**Orientanda:** Natalia Beatriz Barros Santos – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Carlos Augusto Silva de Azevêdo
- 06) **Título:** Biodiversidade de larvas de Diptera (insecta) em ambientes lóticos e lênticos da área de proteção ambiental do Buriti do Meio, Maranhão, Brasil.  
**Orientando:** José Igo da Silva Jesus - **PIBIC/CNPq**  
**Orientador:** Carlos Augusto Silva de Azevêdo
- 07) **Título:** Caracterização molecular de populações de *Platoniainsignis* no leste maranhense.  
**Orientando:** Antônio Edmilson Camelo Júnior – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Gonçalo Mendes Conceição
- 08) **Título:** Diversidade de Fabaceae (Lindl.), na região leste do cerrado maranhense: taxonomia, endemismo e ecologia.  
**Orientando:** Gustavo da Silva Gomes – **PIBIC/CNPq**  
**Orientador:** Gonçalo Mendes da Conceição

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C2

## Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Deuzita dos Santos Oliveira**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Walna Micaelle de Moraes Pires**

**Horário: 09:00 as 12:00**

- 01) **Título:** Análise do perfil zoométrico e bactericida em ratos hidratados em soluções coloidais de nanopartículas de prata.  
**Orientanda:** Maria Gabriela de Sousa Bacelar – **Bolsista PIBITI/UEMA**  
**Orientadora:** Deuzita dos Santos Freitas Viana
- 02) **Título:** *Artibeus (Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae)* de ocorrência na Amazônia e Cerrado maranhense: um enfoque molecular.  
**Orientanda:** Amanda Cristiny da Silva Lima – **PIBIC/CNPq**  
**Orientadora:** Maria Claudene Barros
- 03) **Título:** Identificação e caracterização molecular das espécies do gênero *Platyrrhinus (Mammalia, Chiroptera, Phyllostomidae)* nos biomas Cerrado e Amazônia maranhense.  
**Orientando:** Tiago de Sousa Reis – **PIVIC**  
**Orientadora:** Maria Claudene Barros
- 04) **Título:** Relações filogenéticas entre espécies de macacos-esquilo (*Cebidae: Saimiri*) com base na presença/ausência de inserções Alu.  
**Orientanda:** Viviane de Oliveira Almeida – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maria Claudene Barros
- 05) **Título:** *Carollia* (Gray, 1838) de ocorrência em fragmentos do Cerrado e Amazônia Maranhense: um enfoque morfológico e molecular.  
**Orientando:** Cleison Luís da Silva Costa – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maria Claudene Barros
- 06) **Título:** Variabilidade genética em *Leporinus piau* no sistema hidrológico Pindaré-Mearim a partir de marcadores mitocondriais.  
**Orientanda:** Jordânia Letícia do Nascimento Silva - **PIBIC/CNPq**  
**Orientador:** Elnary da Costa Fraga
- 07) **Título:** Variabilidade genética do vetor da Dengue, Chikungunya e Zika, no Maranhão a partir de marcadores mitocondriais e microssatélites.  
**Orientanda:** Luzianny Farias Rodrigues – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Elnary da Costa Fraga
- 08) **Título:** Filogeografia das populações brasileiras do Gênero *Gracilinanus* Garden e Creighton, 1989 (Didelphiomorpha: Didelphidae) com Ênfase no nordeste brasileiro.  
**Orientanda:** Josielly Ferreira Bacelar - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Bruno Augusto Torres Parahyba Campos

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** Auditório

## Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>o</sup>. Dr. Carlos Augusto Silva de Azevêdo**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Luciana da Silva Santos**

**Horário: 14:00 as 18:00**

- 01) **Título:** Taxonomia de adultos de moscas-estiletos (Diptera, Therevidae) do Parque Nacional Chapada das Mesas depositados no acervo da Coleção Zoológica do Maranhão (CZMA).  
**Orientanda:** Thalia Macedo Lizanio – **PIBIC/CNPq**  
**Orientador:** Francisco Limeira de Oliveira
- 02) **Título:** Estudo taxonômico de mutucas (Diptera Tabanidae) do Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses depositadas no acervo da Coleção Zoológica do Maranhão (CZMA).  
**Orientanda:** Inezita Cantanhede Lima Neta – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Francisco Limeira de Oliveira
- 03) **Título:** Estudo taxonômico de *Cyamops Melander* (Diptera, Periscelididae) depositadas no acervo da Coleção Zoológica do Maranhão (CZMA).  
**Orientando:** Fabrício Alves da Silva – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Francisco Limeira de Oliveira
- 04) **Título:** Uso de cupins (isoptera) como bioindicadores de áreas de preservação ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão.  
**Orientanda:** Anny Kelly Cantanhede Fernandes – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Luiza Daiana Araújo da Silva Formiga
- 05) **Título:** Caracterização da macrofauna e mesofauna edáfica em áreas de preservação ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão.  
**Orientanda:** Alana Ellen de Sousa Martins – **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Luiza Daiana Araújo da Silva Formiga
- 06) **Título:** Diversidade de besouros rola-bosta (Coleoptera: Scarabaeidae: Scarabaeinae) em Áreas de Preservação Ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão.  
**Orientando:** Judson Chaves Rodrigues – **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Luiza Daiana Araújo da Silva Formiga
- 07) **Título:** Efeitos do fogo sobre avifauna de Cerrado (*sensu lato*) na Área de Proteção Ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão.  
**Orientando:** Thiago Vieira Costa – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Flávio Kulaif Ubaid
- 08) **Título:** Efeitos do fogo sobre aves de sub-bosque na área de proteção ambiental do Inhamum, Caxias, Maranhão.  
**Orientanda:** Daniela Monteiro Oliveira – **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Flávio Kulaif Ubaid

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C2

## Sessão de Ciências Biológicas

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Joseleide Teixeira Câmara**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Luanna Layla Mendes Santos**

**Horário: 14:00 as 18:00**

- 01) **Título:** Estudo taxonômico das espécies de *Automeris* (HÜBNER, 1819) (*Saturniidae*, *Lepidoptera*) com ocorrência para o Maranhão.  
**Orientanda:** Juliana Raquel Bomfim da Rocha - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Joseleide Teixeira Câmara
- 02) **Título:** Atividades Educativas para a sustentabilidade do Campus Caxias, da Universidade Estadual do Maranhão.  
**Orientanda:** Anastácia dos Santos Gonçalves – **PIBIC/SUSTENTABILIDADE**  
**Orientadora:** Joseleide Teixeira Câmara
- 03) **Título:** Morfologia interna e externa da glândula mandibular da espécie *Paraponera clavata* (Hymenoptera: Formicidae, Ponerinae).  
**Orientanda:** Elane Borba Alves - **PIVIC**  
**Orientadora:** Luiza Carla Barbosa Martins
- 04) **Título:** Influência das substâncias da glândula mandibular no comportamento intraespecífico em *Paraponera clavata* (Hymenoptera: Formicidae, Paraponerinae).  
**Orientanda:** Paula Letycia Nunes de Souza – **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Luiza Carla Barbosa Martins
- 05) **Título:** Avaliação da comunidade de formigas epígeas (Hymenoptera: Formicidae) no município de Lago Verde, Maranhão, Brasil.  
**Orientando:** Charles Darwin Ferreira Cruz – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Luiza Carla Barbosa Martins
- 06) **Título:** Efeito antimicrobiano da secreção da glândula mandibular da espécie *Paraponera clavata* (Hymenoptera: Formicidae, Ponerinae).  
**Orientanda:** Brenna Oliveira de Souza – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Luiza Carla Barbosa Martins 03)
- 07) **Título:** Análise não destrutiva do crescimento de girassol cultivado com diferentes doses de potássio.  
**Orientanda:** Pamella da Costa Santos - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Manoel Euba Neto
- 08) **Título:** Área foliar e crescimento absoluto e relativo de girassol cultivado com diferentes doses de potássio.  
**Orientanda:** Amanda Lohanna Coelho - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Manoel Euba Neto

- 09) **Título:** Estado nutricional e produtividade da cultura do girassol submetida à adubação potássica.  
**Orientanda:** Talia da Silva Sousa - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Manoel Euba Neto

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C3

## Sessão de Ciências da Saúde

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>ª</sup>. Dra. Ana Carla Marques da Costa**

**Prof<sup>ª</sup>. Me. Kelvya Fernanda Almeida**

**Horário:** 9:00 às 12:00

- 01) **Título:** Mensuração das condições de vida, a situação de saúde de crianças, adolescentes, adultos e idosos nas comunidades quilombolas do município de Caxias, Maranhão, Brasil.  
**Orientanda:** Beatriz Alves de Albuquerque - **PIBIC/ UEMA**  
**Orientador:** Leonidas Reis Pinheiro Moura
- 02) **Título:** Identificação dos indicadores epidemiológicos propostos pelo ministério da saúde no Município de Caxias-MA no período de 2012 a 2016.  
**Orientanda:** Helayne Cristina Rodrigues - **PIBIC/ UEMA**  
**Orientador:** Leonidas Reis Pinheiro Moura
- 03) **Título:** Análise do perfil antropométrico do paciente submetido à terapia hemodialítica em um centro de diálise de Caxias – MA.  
**Orientanda:** Samantha Maria Lima de Sousa - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Luciano André Assunção Barros
- 04) **Título:** Análise do perfil nutricional do paciente submetido à terapia hemodialítica em um centro de diálise de Caxias – MA.  
**Orientanda:** Andressa Tavares Ribeiro - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Luciano André Assunção Barros
- 05) **Título:** Coleta e análise de dados e da função renal de pacientes portadores de HIV em uso de tenofovir.  
**Orientando:** Kledson Sousa Rolins Marques da Silva – **PIVIC/AÇÕES AFIRMATIVAS**  
**Orientador:** Luciano André Assunção Barros
- 06) **Título:** Análise da presença de micronúcleos em trabalhadores rurais que manuseiam agrotóxicos.  
**Orientanda:** Tereza Cristhina de Matos Pereira - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Magnólia de Jesus Sousa Magalhães
- 07) **Título:** Fatores comuns entre mulheres para pré-disposição a câncer uterino através da análise de micronúcleos.  
**Orientanda:** Anna Beatriz da Silva de Sousa Melo - **PIBIC/ UEMA**  
**Orientadora:** Magnólia de Jesus Sousa Magalhães

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C4

## Sessão de Ciências da Saúde

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>ª</sup>. Dra. Eliana Campelo Lago**

**Prof<sup>ª</sup>. Me. Tharlíane Silva Chaves**

**Horário:** 9:00 às 12:00

- 01) **Título:** Análise da percepção do clima de segurança para cada domínio do *SAFETY ATTITUDES QUESTIONARIE*, segundo a categoria profissional de enfermagem.  
**Orientanda:** Marianna Sousa Alves Araújo - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maria Edileuza Soares Moura
- 02) **Título:** Identificação de contatos intradomiciliares e casos de hanseníase recém-diagnosticados com resultado de teste ML FLOW IPTSP positivo no Município de Caxias-MA, Brasil.  
**Orientanda:** Beatriz Aguiar da Silva - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maria Edileuza Soares Moura
- 03) **Título:** Análise da concordância entre os resultados do teste ML FLOW e da Baciloscopia de esfregaço intradérmico realizados em pacientes do Município de Caxias-MA, Brasil.  
**Orientanda:** Ana Kelle Silva de Sousa – **PIBIC/CNPq**  
**Orientadora:** Maria Edileuza Soares Moura
- 04) **Título:** Nível de conhecimento dos profissionais de saúde sobre o gerenciamento dos resíduos hospitalares do município de Caxias – MA.  
**Orientanda:** Bruna Carolynne Tôrres Muller - **PIBIC/ UEMA**  
**Orientadora:** Maria de Jesus Lopes Mousinho Neiva
- 05) **Título:** Caracterização clínica e epidemiológica dos casos de microcefalia possivelmente relacionados à infecção pelo vírus Zika atendidos em Caxias, Maranhão.  
**Orientando:** Romário de Sousa Oliveira - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Valéria Cristina Soares Pinheiro
- 06) **Título:** Análise da incidência de infecção do trato urinário em gestantes atendidas no município de Caxias - MA.  
**Orientanda:** Débora Lorena Melo Pereira – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Francisco Laurindo da Silva
- 07) **Título:** Rastreamento de Bacteriúria Assintomática em gestantes usuárias do sistema único de saúde no município de Caxias-MA.  
**Orientanda:** Maria Laura Sales Matos – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Francisco Laurindo da Silva

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C3

## Sessão de Ciências da Saúde

### ✓ Componentes da mesa:

**Prof<sup>a</sup>. Dra. Magnólia de Jesus Sousa Magalhães**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Rosangela Nunes Almeida**

**Horário: 14:00 às 18:00**

- 01) **Título:** Utilização da dosagem de proteína C-REATIVA para analisar o risco de doenças cardiovasculares em indivíduos obesos.  
**Orientanda:** Mariana Lobo Lanes Santana de Alencar – **PIBIC/CNPq**  
**Orientadora:** Eliana Campêlo Lago
- 02) **Título:** Avaliar a formação dos cuidadores na atenção à saúde de idosos institucionalizados.  
**Orientando:** Vitor Emanuel Sousa da Silva – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Eliana Campêlo Lago
- 03) **Título:** Mapeamento da ocorrência das taxas de mortalidade em relação à raça/cor em Caxias-MA.  
**Orientando:** Diellison Layson dos Santos Lima – **PIBIC/CNPq**  
**Orientadora:** Joseneide Teixeira Câmara
- 04) **Título:** Identificação das causas principais de morte geral e evitável em crianças, adolescentes e adultos por gênero e raça na população de Caxias de 2014 a 2016.  
**Orientanda:** Hayla Nunes da Conceição - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Joseneide Teixeira Câmara
- 05) **Título:** Percepção de profissionais e especialistas da área da saúde sobre os dados de mortalidade no município de Caxias - MA.  
**Orientanda:** Lanna Marcella e Silva Lemos - **PIVIC**  
**Orientadora:** Joseneide Teixeira Câmara
- 06) **Título:** Identificação das causas principais de morte geral e evitável em crianças, adolescentes e adultos por gênero e raça na população de São João do Sóter de 2014 a 2016.  
**Orientanda:** Francielle Borba dos Santos - **PIVIC**  
**Orientadora:** Joseneide Teixeira Câmara
- 07) **Título:** Hábitos de vida das gestantes como fator de risco para danos cromossômicos em células neonatais.  
**Orientanda:** Laiane Silva Mororó - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Ana Carla Marques da Costa

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C4

## Sessão de Ciências da Saúde

✓ **Componentes da mesa:**

**Profº. Dr. Francisco Laurindo da Silva**

**Profº. Me. Luciano André Assunção Barros**

**Horário: 14:00 às 18:00**

- 01) **Título:** Avaliação clínica dos pacientes com Osteomielite submetidos à distração osteogênica no membro inferior em hospital de referência.  
**Orientanda:** Yasmine Maria Leódido Fortes – **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Af Ali Uthant Moreira Lima da Costa
- 02) **Título:** Pesquisa da cobertura do rastreamento populacional do câncer de colo de útero e de mama em uma área rural da estratégia de saúde da família de Caxias – MA.  
**Orientando:** Paulo Henrique de Andrade Cunha - **PIBIC/ UEMA**  
**Orientador:** José de Ribamar Ross
- 03) **Título:** Análise do acesso e o uso de serviços de saúde pela população residente nos quilombos do município de Caxias – MA.  
**Orientanda:** Carla Vieira Araújo - **PIVIC**  
**Orientador:** Leônidas Reis Pinheiro Moura
- 04) **Título:** Mapeamento da situação de saúde da população residente nos quilombos do município de Caxias – MA.  
**Orientanda:** Maria Francisca Oliveira de Araújo - **PIVIC**  
**Orientador:** Leônidas Reis Pinheiro Moura
- 05) **Título:** Análise da cobertura efetiva e o grau de oportunidade das coletas dos testes no PTN em município no interior Maranhão.  
**Orientando:** Gabriel Perlmutter Lago - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Joseneide Teixeira Câmara
- 06) **Título:** Caracterização operacional de cobertura efetiva e frequência das doenças obtidas pelo PTN a partir de fontes de dados.  
**Orientanda:** Tainá Santini Fernandes Assunção - **PIVIC**  
**Orientadora:** Joseneide Teixeira Câmara
- 07) **Título:** Construção de banco de dados online para gestantes atendidas no pré-natal  
**Orientanda:** Andréia Pereira dos Santos - **Bolsista PIBITI/UEMA**  
**Orientadora:** Joseneide Teixeira Câmara

Data: 27 de abril de 2018

Local: Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

SALA: C5

## Sessão de Ciências Exatas e Engenharias

### ✓ Componentes da mesa:

Prof<sup>a</sup>. Me. Raimundo Luis Ferreira de Almeida

Prof<sup>a</sup>. Me. João Alberto Santos Porto

Horário: 09:00 as 12:00

- 01) **Título:** Avaliação e determinação eletroanalítica de Rutina em formulação farmacêutica utilizando um eletrodo de baixa construção.  
**Orientando:** João Paulo do Carmo Cunha - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Quésia Guedes da Silva Castilho
- 02) **Título:** Determinação eletroanalítica de Minoxidil em formulações farmacêuticas e amostras ambientais utilizando um eletrodo de baixo custo.  
**Orientanda:** Ana Paula dos Santos Andrade - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Quésia Guedes da Silva Castilho
- 03) **Título:** Avaliação da atividade antioxidante de carotenoides e compostos fenólicos do buriti (*Mauritia flexuosa* L) por diferentes mecanismos vista por DFT.  
**Orientando:** Laércio Viana Oliveira - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Raimundo Clécio Dantas Muniz Filho
- 04) **Título:** Produção de carvão ativado a partir do carvão vegetal de côco de babaçu.  
**Orientando:** Nadson de Jesus da Silva Trindade - **PIBIC/INTERNACIONALIZAÇÃO**  
**Orientadora:** Maria de Fátima Salgado
- 05) **Título:** Produção de carvão vegetal do endocarpo de coco de babaçu para a produção do carvão ativado.  
**Orientando:** Jailson dos Santos Silva – **PIVIC/INTERNACIONALIZAÇÃO**  
**Orientadora:** Maria de Fátima Salgado
- 06) **Título:** Oxidação do aço inoxidável ferrítico, AISI 439, em atmosfera de argônio e altas temperaturas em forno tubular.  
**Orientando:** Pedro Henrique Macedo Barros – **PIBIC/CNPq**  
**Orientadora:** Maria de Fátima Salgado
- 07) **Título:** Oxidação do aço inoxidável ferrítico, AISI 439, em atmosfera de ar sintético e altas temperaturas em termobalança.  
**Orientando:** Gabriel de Souza Veras Fontinele - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maria de Fátima Salgado

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C6

## Sessão de Ciências Humanas - História e Geografia

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Jordania Maria Pessoa**

**Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Salânia Maria Barbosa Melo**

**Horário:** 09:00 as 12:00

- 01) **Título:** Construção da plataforma digital para a pesquisa em história: formulação, alimentação e design de uma plataforma  
**Orientando:** Rosely Jainara Silva- **Bolsista PIBITI/UEMA**  
**Orientador:** Reinaldo dos Santos Barroso Junior
  
- 02) **Título:** O escravo africano e a lavoura na sociedade maranhense na segunda metade do século XVIII.  
**Orientanda:** Mayra Silva - **PIBIC/AÇÕES AFIRMATIVAS/CNPq**  
**Orientador:** Reinaldo dos Santos Barroso Junior
  
- 03) **Título:** Uma travessia: embarcações e moçambicanos no tráfico de escravos para o Maranhão (1790-1800).  
**Orientanda:** Esmeralda Lima da Silva - **PIBIC/ INTERNACIONALIZAÇÃO**  
**Orientador:** Reinaldo dos Santos Barroso Junior
  
- 04) **Título:** NO LIMIAR DO DIRETÓRIO: experiência ameríndia e trabalho escravo em meados do século XVIII.  
**Orientanda:** Brenda de Paula Araújo Ramalho - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Reinaldo dos Santos Barroso Junior
  
- 05) **Título:** Desenvolvimento sustentável, megaempreendimentos e agroestratégias: a atuação do agronegócio nas últimas duas décadas na região de Caxias e Coelho Neto.  
**Orientando:** Marcos Araújo Costa - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Arydimar Vasconcelos Gaioso
  
- 06) **Título:** Megaempreendimentos e saber local: estratégias e resistências de povos e comunidades tradicionais em confronto com a expansão do agronegócio na região de Caxias e Coelho Neto.  
**Orientanda:** Emmanuele Vale Silva – **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Arydimar Vasconcelos Gaioso
  
- 07) **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
  
- 08) **Título:** Desfragmentar a memória para tecer a narrativa: identificação e organização das fontes fotográficas, notariais e eclesiásticas sobre a família caxiense (1950-1980).  
**Orientando:** Raimundo Nonato Santos de Sousa - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Antonia Valtéria Melo Alvarenga

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C7

## Sessão de Ciências Humanas - Educação

### ✓ Componentes da mesa:

**Prof<sup>a</sup>. Me. Maria Lúcia Aguiar Teixeira**

**Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Márcia Raika e Silva Lima**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Elisângela Fernandes Martins**

**Horário:** 09:00 as 11:00

- 01) **Título:** Identidade profissional do pedagogo egresso do curso de Pedagogia do CESC/UEMA e o desenvolvimento profissional em contextos escolares e não-escolares.  
**Orientanda:** Akiria Jhennifer Almeida Sousa - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Franc-Lane Sousa Carvalho do Nascimento
- 02) **Título:** Formação inicial/continuada e o desenvolvimento profissional em vista da construção da identidade e da profissionalização do pedagogo do CESC/UEMA.  
**Orientanda:** Luana Rodrigues de Sousa - **PIBIC/CNPq**  
**Orientadora:** Franc-Lane Sousa Carvalho do Nascimento
- 03) **Título:** A avaliação para as aprendizagens como eixo da organização do trabalho pedagógico no ciclo de alfabetização.  
**Orientanda:** Janaina da Conceição dos Santos - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Georgyanna Andrea Silva Morais
- 04) **Título:** Brincar, brincadeira, jogos e lúdicos: concepção dos professores nas práticas pedagógica.  
**Orientanda:** Betânia da Silva Barbosa - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Cleia Maria Lima Azevedo
- 05) **Título:** Vivências lúdicas nas práticas pedagógicas dos professores alfabetizadores.  
**Orientanda:** Lorrane de Sousa Macedo - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Cleia Maria Lima Azevedo
- 06) **Título:** A perspectiva da interdisciplinaridade como metodologia para formação integrada na área da saúde.  
**Orientanda:** Thuane do Nascimento Bezerra - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Maria de Fátima Felix Rosar

**Data:** 27 de abril de 2018

**Local:** Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC

**SALA:** C8

## Sessão de Linguística, Letras e Artes

✓ **Componentes da mesa:**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Natércia Moraes Garrido**

**Prof<sup>a</sup>. Me. Eloilma Carvalho Pires**

**Horário:** 09:00 as 12:00

- 01) **Título:** História da literatura maranhense: alimentação e pesquisa em um banco de dados digital.  
**Orientando:** Francisco José da Silva Alencar - **PIBIC/CNPq**  
**Orientador:** Emanuel Cesar Pires de Assis
- 02) **Título:** A literatura maranhense digitalizada: preservação, divulgação e pesquisa.  
**Orientando:** Marcus Vinícius Sousa Correia - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Emanuel Cesar Pires de Assis
- 03) **Título:** A utilização de ferramentas digitais na análise textual: a literatura maranhense no Portal Maranhão.  
**Orientando:** Wellyton Quadros Gomes - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Emanuel Cesar Pires de Assis
- 04) **Título:** Narrativas Populares: enredando as (muitas) versões de diferentes contos.  
**Orientando:** Hermesson dos Santos Silva - **PIBIC/ CNPq**  
**Orientadora:** Joseane Maia Santos Silva
- 05) **Título:** A alternância dos pronomes sujeito eles/elas ~ O pessoal na terceira pessoa do plural.  
**Orientanda:** Ingrid Thaynara Pereira Lima - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Antônio Luiz Alencar Miranda
- 06) **Título:** O preenchimento do sujeito eles/elas ~ O pessoal na terceira pessoa do plural.  
**Orientanda:** Rayane de Andrade Rodrigues - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientador:** Antônio Luiz Alencar Miranda
- 07) **Título:** O preenchimento do sujeito nós/a gente na primeira pessoa do plural.  
**Orientanda:** Rejane Almeida Reis - **PIBIC/UEMA**  
**Orientador:** Antônio Luiz Alencar Miranda
- 08) **Título:** O perfil do professor de inglês da escola pública de Caxias – MA.  
**Orientanda:** Maria Andreza Cardoso Batista - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Maura Rejanne Amaral Rodrigues Amorim
- 09) **Título:** As cartas de Gonçalves Dias sobre costumes.  
**Orientanda:** Nadja Hedra de Queiroz Lima - **PIBIC/FAPEMA**  
**Orientadora:** Solange Santana Guimarães Morais
- 10) **Título:** Literatura de cordel na microrregião de Caxias: poetas e poesias.  
**Orientando:** José Rafael dos Santos Alves - **PIBIC/UEMA**  
**Orientadora:** Maria do Socorro Carvalho

## SISTEMÁTICA DE APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS

### Componentes da mesa

A mesa será composta por dois professores não orientadores, que serão responsáveis pela abertura e encerramento dos trabalhos, fazendo a apresentação dos **orientados** e **orientadores** e ao final elaborarão um relatório das atividades ocorridas apresentando-o à Coordenadoria de Pesquisa/PPG.

### Forma de Apresentação

As apresentações serão na forma de comunicação oral, durante o tempo de 10 minutos, com o uso de auxílio audiovisual: **(data show)**. Em seguida, o apresentador terá 5 minutos para responder às perguntas que lhe forem formuladas.

### Recomendação:

A comissão da organização do PRÉ-SEMIC recomenda que o bolsista não seja avaliado pelo orientador do projeto apresentado, visto entender a imparcialidade como essencial para a lisura do processo de avaliação. Portanto, caso o bolsista seja orientando de algum dos membros da banca, recomenda-se que a avaliação do mesmo seja feita somente pelo membro não orientador.

# **AVISO IMPORTANTE**

## **Seminário Prévio de Iniciação Científica do CESC/UEMA**

**TODOS OS BOLSISTAS DEVERÃO ENTREGAR  
SUA APRESENTAÇÃO EM MÍDIA CD NO  
LABIVE – Laboratório de Biologia Vegetal,  
até dia 20/04/2018, nos horários de 08:00 às  
12:00 e de 14:00 às 18:00 hs.**

**Responsáveis pela recepção: Regiglaucia  
Rodrigues e Paula Regina.**