



UniBRAS – CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE BRASIL  
ITPAC – INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS S/A  
Av. Filadélfia, 568, Setor Oeste - Araguaína / TO - CEP 77.816-540 - 63' 3411 8500 - www.itpac.br  
CNPJ: 02.941.990/0001-98 Inscrição Municipal: 8452

---

## EDITAL COPPEX-PESQUISA Nº 03/2017

A UNIBRAS/ITPAC, por intermédio da Coordenação de Pesquisa - CoPPEX, torna público o presente edital com a lista de projetos homologados para o Edital nº 01/2017 de 15 de Março de 2017, para seleção de projetos do PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PROBIC 2017/2018 e PROGRAMA INSTITUCIONAL VOLUNTÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PROVIC 2017/2018.

---

### PROJETOS DO PROGRAMA INSTITUCIONAL VOLUNTÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - PROVIC, HOMOLOGADOS 2017/2018

#### 1) Linha de Pesquisa: **Educação, Acessibilidade, Direitos Humanos e Meio Ambiente**

Título do Projeto: **CORPO, CULTURA E MOVIMENTO: Um Estudo Espitemológico da Motricidade Humana em Araguaína - TO.**

Titulação/Orientador: **Me. Francinaldo Freitas Leite**

Alunos (Nome):

- **Andressa Martins Pimenta** (Aluno Não Bolsista)
  - **Anny Pricilla Morais Gomes** (Aluno Não Bolsista)
  - **Ivanna Barbosa da Silva** (Aluno Não Bolsista)
  - **Janaina de Castro Silva** (Aluno Não Bolsista)
- 

#### 2) Linha de Pesquisa: **Construção Civil, Estrutura e Geotécnica**

Título do Projeto: **Viabilidade do uso de resíduos de construção e demolição civil em solos tropicais no município de Araguaína/TO para sistema de cobertura de aterro sanitário.**

Titulação/Orientador: **Me. Glacielle Fernandes Medeiros**

Alunos (Nome):

- **Alessandra Araújo Cavalcante** (Aluno Não Bolsista)
  - **Lucas Lima Coelho** (Aluno Não Bolsista)
  - **Rayssa Rafaella de Souza da Cruz Oliveira** (Aluno Não Bolsista)
  - **Tayssa de Morais Rocha** (Aluno Não Bolsista)
- 

#### 3) Linha de Pesquisa: **Tecnologia, Inovação e Sustentabilidade**

a) Título do Projeto: **SISTEMAS DE DRENAGEM URBANA: estudo de caso da bacia hidrográfica do córrego Neblina no Município de Araguaína/TO.**

Titulação/Orientador: **Me. João Guilherme Rassi Almeida**

Titulação/Coorientador: **Me. Glacielle Fernandes Medeiros**

Alunos (Nome):



UniBRAS – CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE BRASIL  
ITPAC – INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS S/A  
Av. Filadélfia, 568, Setor Oeste - Araguaína / TO - CEP 77.816-540 - 63' 3411 8500 - www.itpac.br  
CNPJ: 02.941.990/0001-98 Inscrição Municipal: 8452

---

- **Dayane Antônia dos Santos Rodrigues** (Aluno Não Bolsista)
- **Luiz Renato Vieira Milagre** (Aluno Não Bolsista)
- **Matheus Mendes Ferreira** (Aluno Não Bolsista)
- **Stephanye Kelly Rodrigues Neves de Oliveira** (Aluno Não Bolsista)

b) Título do Projeto: **Avaliação do desempenho mecânico em concretos especiais com condição de fibras de PET em suas composições.**  
Titulação/Orientador: **Me. Adriano Luiz Roma Vasconcelos / Me. João Guilherme Rassi Almeida**

Alunos (Nome):

- **Anna Victoria Morais Balbino** (Aluno Não Bolsista)
- 

#### **4) Linha de Pesquisa: Epidemiologia e Serviços de Saúde**

Título do Projeto: **Perfil de Resistência a Antimicrobianos em pacientes de um Hospital Público de Tocantins, Brasil no período de 2010-2016.**

Titulação/Orientador: **Dr. Ricardo Consiglierio Guerra**

Alunos (Nome):

- **Eduardo Lessa Mânica** (Aluno Não Bolsista)
  - **Nathália Ferreira Meinicke Nascimento** (Aluno Não Bolsista)
-

## PROJETOS DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - PROBIC, HOMOLOGADOS 2017/2018

### 1) Linha de Pesquisa: **Epidemiologia e Serviços da Saúde**

a) Título do Projeto: **Análise espaço-temporal dos casos de Dengue, Zica e Chikungunya no município de Araguaína – TO.**

Titulação/Orientador: **Dra. Daiene Isabel da Silva Lopes**

Titulação/Coorientador: **Dr. Durval Nolasco das Neves Neto**

Alunos (Nome):

- **Halyne Morgana Fernandes de Almeida Camilo /**  
halynemorgana@hotmail.com (*Aluno Bolsista*)

b) Título do Projeto: **Avaliação do nível de conhecimento de gestantes atendidas na rede pública sobre pré-natal e riscos à gravidez em Araguaína – TO.**

Titulação/Orientador: **Me. Iara Brito Bucar**

Alunos (Nome):

- **Heliane Virgínia de Oliveira Barros** (*Aluno Bolsista*)
- **Lucélia de Oliveira Santos** (*Aluno Não Bolsista*)
- **Nayara Cibelly Alves Moraes** (*Aluno Não Bolsista*)
- **Marielly Caroline Gonçalves Borges** (*Aluno não Bolsista*)

c) Título do Projeto: **Perfil de sensibilidade de fungos do gênero *Candida* ssp. Isolados da mucosa oral de pacientes HIV-positivos atendidos pelo HDT-TO.**

Titulação/Orientador: **Dr. Ricardo Consiglieri Guerra**

Alunos (Nome):

- **Josue Moura Telles** (*Aluno Bolsista*)
- **Mariana da Silva Nascimento** (*Aluno Não Bolsista*)

---

### 2) Linha de Pesquisa: **Saúde Coletiva e Saúde da Família**

a) Título do Projeto: **Mitos e verdades sobre a gestação: nível de conhecimento de gestantes sobre aspectos relativos a gravidez de lactação.**

Titulação/Orientador: **Ma. Iara Brito Bucar Oliveira**

Alunos (Nome):

- **Amanda Karine Santos Firmo**
- **Amanda Maciel Rodrigues**
- **Vanessa Maria Lopes de Santana**
- **Winnie Marques Ferreira**

b) Título do Projeto: **Espacialização de Indicadores em Saúde da Família no Estado do Tocantins**

Titulação/Orientador: **Dr. Durval Nolasco das Neves Neto**

Alunos (Nome):

- **Samara Fernandes Ribeiro** (*Aluno Bolsista*)
- **Larissa Tainara Baú Camera** (*Aluno Não Bolsista*)

---

### 3) Linha de Pesquisa: **Tecnologia, Inovação e Sustentabilidade**

- a) Título do Projeto: **Incorporação de borracha de látex em tijolos de cerâmica sem queima, uma investigação das propriedades mecânicas.**  
Titulação/Orientador: **Dra. Daniele Gomes Carvalho**  
Titulação/Coorientador: **Esp. Mariana Matos Arantes**  
Alunos (Nome):
- **Nathalia Mendes da Silva** (*Aluno Bolsista*)
  - **Leticia Cunha de Oliveira** (*Aluno Não Bolsista*)
- b) Título do Projeto: **Produção de concreto estrutural com substituição parcial do agregado grão convencional por material betuminoso fresado**  
Titulação/Orientador: **Me. Adriano Luiz Roma Vasconcelos**  
Alunos (Nome):
- **Alaís Delean Pereira Pires** (*Aluno Bolsista*)
  - **Denison da Silva Vieira** (*Aluno Não Bolsista*)
- c) Título do Projeto: **Introdução de Tecnologias de Produção do Pólen Apícola em Apiários Situados em Áreas de Convergência de Biomas (Mata-Amazonica-Cerrado) do Estado do Tocantins.**  
Titulação/Orientador: **Dr. Cláudio Henrique Clemente Fernandes**  
Alunos (Nome):
- **Susane Ivo Dunes Silva** (*Aluno Bolsista*)
- d) Título: **Avaliação de níveis de segurança em Wireless Sensor Network - WSN em ambientes hostis**  
Titulação/Orientador: **Me. Marcia Maria Savoine**  
Alunos (Nome):
- **Letícia dos Santos Teixeira** (*Aluno Bolsista*)
  - **Kaio Ribeiro Rocha** (*Aluno Não Bolsista*)
  - **Henrique Milanês Moraes** (*Aluno Não Bolsista*)

---

#### 4) Linha de Pesquisa: **Construção Civil, Estruturas e Geotécnica**

- a) Título do Projeto: **Tijolos ecológicos de adobe com uso de resíduos sólidos da construção civil**  
Titulação/Orientador: **Me. João Guilherme Rassi Almeida**  
Titulação/Coorientador: **Me. Adriano Luiz Roma Vasconcelos**  
Alunos (Nome):
- **Brunno Odorico Nascimento Calaça** (*Aluno Bolsista*)
  - **Mharessa da Rosa Machado Cruz** (*Aluno Não Bolsista*)
  - **Thainá Silva Santos** (*Aluno Não Bolsista*)
  - **Yara Carina Rodrigues Trindade Rosa** (*Aluno não Bolsista*)
- b) Título do Projeto: **Análise da viabilidade técnicas da utilização de resíduos de construção e demolição em camadas de sub-base de pavimento flexível em vias de baixo e médio fluxo na cidade de Araguaína.**  
Titulação/Orientador: **Me. Glacielle Fernandes Medeiros**  
Alunos (Nome):
- **Ana Sofia Oliveira Japiassu** (*Aluno Bolsista*)
  - **Andressa Fiuza de Sousa** (*Aluno Não Bolsista*)
  - **Palloma Borges Soares** (*Aluno Não Bolsista*)
  - **Renata de Moraes Farias** (*Aluno Não Bolsista*)

**5) Linha de Pesquisa: Sistemas Elétricos: Geração, Transmissão, Distribuição e Eficiência Energética**

- a) Título do Projeto: **Utilização de resíduos orgânicos de frigoríficos de Araguaína – TO para geração de energia elétrica**  
Titulação/Orientador: **Me. Uana Saraiva Braga Valtuille**  
Alunos (Nome):
- **Felipe Calixta Oliveira** (*Aluno Bolsista*)
  - **Gabriel Meneses de Freitas** (*Aluno Não Bolsista*)

---

**6) Linha de Pesquisa: Educação, Acessibilidade, Direitos Humanos e Meio Ambiente**

- Título do Projeto: **Violência Doméstica – Uma análise sócio-jurídica da aplicabilidade da Lei Maria da Penha junto à Defensoria Pública do município de Araguaína – Estado do Tocantins.**  
Titulação/Orientador: **Me. Romualdo Flávio Dropa**  
Alunos (Nome):
- **Caio Pinheiro Dutra** (*Aluno Bolsista*)
  - **Lara de Paula Ribeiro** (*Aluno Não Bolsista*)

---

**PROJETOS SEM LINHAS DE PESQUISAS DEFINIDAS**

- a) Título do Projeto: **Análise Experimental de Pilares Curtos de Concreto Armado Reforçados com Polímeros Reforçados com Fibra de Carbono (CFRP)**  
Titulação/Orientador: **Ma. Izabel Castro de Abreu Neta**  
Alunos (Nome):
- **Stefany Lima Botelho** (*Aluno Bolsista*)
  - **Gabriel Alencar Martins Reis** (*Aluno Não Bolsista*)
- b) Título do Projeto: **Eficiência energética sobre os diversos tipos de energia renovável**  
Titulação/Orientador: **Dr. André Luiz Martins**  
Alunos (Nome):
- **Edson Ribeiro Sousa Junior** (*Aluno Bolsista*)
  - **Robson Lopes do Nascimento** (*Aluno Não Bolsista*)



UniBRAS – CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE BRASIL  
ITPAC – INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS S/A  
Av. Filadélfia, 568, Setor Oeste - Araguaína / TO - CEP 77.816-540 - 63' 3411 8500 - [www.itpac.br](http://www.itpac.br)  
CNPJ: 02.941.990/0001-98 Inscrição Municipal: 8452

---

*Profª. Marcia Maria Savoine*  
Coordenadora de Pesquisa da UNIBRAS/ITPAC