



**UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO**

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PPG
Coordenadoria de Pesquisa
www.ppg.uema.br

**PROJETOS DE PESQUISA E PLANOS DE TRABALHO APROVADOS E CONTEMPLADOS COM BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
PIVIC SUSTENTABILIDADE – QUOTA AGOSTO/2018 A JULHO/2019**

• **CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

Nº	ORIENTADOR (A) TITULAÇÃO	TÍTULO DO PROJETO DO ORIENTADOR	PLANO DE TRABALHO DO BOLSISTA	TIPO DE BOLSA
01	Profa. Dra. Joseleide Teixeira Câmara/CESC	Desenvolvimento de ações de preservação ambiental na Universidade Estadual do Maranhão, campus Caxias	1. Atividades educativas para a sustentabilidade do Campus Caxias, da Universidade Estadual do Maranhão	UEMA
			2. Educação Ambiental através do voo das borboletas do Campus CESC/UEMA	PIVIC
02	Prof. Dr. Flávio Kulaif Ubaid/CESC	A observação de aves como instrumento promotor da educação ambiental	A observação de aves como ferramenta de educação ambiental na Universidade Estadual do Maranhão, <i>campus-Caxias</i>	UEMA

- **CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA: QUÍMICA**

Nº	ORIENTADOR (A) TITULAÇÃO	TÍTULO DO PROJETO DO ORIENTADOR	PLANO DE TRABALHO DO BOLSISTA	TIPO DE BOLSA
01	Prof. Dr. Alessandro Costa da Silva/ CECEN	Programa de monitoramento da qualidade da água para consumo humano fornecida nos diversos CAMPI da UEMA	Avaliação dos parâmetros de potabilidade da água servida nos bebedouros do restaurante universitário e nos demais prédios do campus Paulo VI	UEMA
02	Profa. Dra. Zafira da Silva de Almeida/ CECEN	Análise da geração de resíduos químicos laboratoriais do Campus Paulo VI com vistas à implementação de um programa de gerenciamento na UEMA	Levantamento quali-quantitativo dos resíduos químicos laboratoriais dos prédios de medicina veterinária, química e NUPOAQ – Campus Paulo VI	UEMA
03	Prof. Dr. Jorge de Jesus Passinho e Silva/ CCT	Reuso de água dos destiladores dos cursos de química e ciências	Reuso de água dos destiladores dos cursos de química e ciências	UEMA

- **ENGENHARIA CIVIL**

Nº	ORIENTADOR (A) TITULAÇÃO	TÍTULO DO PROJETO DO ORIENTADOR	PLANO DE TRABALHO DO BOLSISTA	TIPO DE BOLSA
01	Prof. Dr. Daniel de Lima Nascimento Sório/ CCT	Projeto técnico de captação, avaliação e reuso da água pluvial gerada pelo escoamento superficial direto do telhado do CCT/UEMA (RENOVAÇÃO)	Captação, avaliação e reuso da água pluvial gerada pelo escoamento superficial direto do telhado do CCT/UEMA	UEMA

- **ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO**

Nº	ORIENTADOR (A) TITULAÇÃO	TÍTULO DO PROJETO DO ORIENTADOR	PLANO DE TRABALHO DO BOLSISTA	TIPO DE BOLSA
01	Prof. Dr. Antônio Fernando Lavareda Jacob Junior/ CCT	Pesquisas sobre utilização, desenvolvimento e avaliação de jogos sérios aplicados a educação e saúde	Pesquisa e desenvolvimento de jogos sérios para o ensino de educação ambiental	UEMA