

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UEMA - PIBIC AF
PROGRAMA INSTITUCIONAL VOLUNTÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UEMA - PIVIC
PROJETOS E PLANOS APROVADOS E CONTEMPLADOS PARA O PERÍODO DE SETEMBRO/2023 A AGOSTO/2024.

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual do Maranhão - PPG/UEMA, em conjunto com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq, e em conformidade com a Resolução n.º 1295/2017-CEPE/UEMA, torna público o resultado **FINAL** do Edital n.º 21/2023-PPG/UEMA.

GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

ÁREA: AGRONOMIA

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. Dr. Itaan de Jesus Pastor Santos/CCA	A medicina popular desenvolvida em Comunidades Quilombolas de Icatu-MA	Análise da realidade social e da medicina popular desenvolvida nas Comunidades Quilombolas de Icatu-MA	PIVIC

GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

ÁREA: BIOLOGIA

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
02	Prof. ^a Dr. ^a Débora Martins Silva Santos/CECEN	Ocorrência de <i>Achatina fulica</i> (Bowdich, 1822) infectado por larvas de nematódeos no Estado do Maranhão, Brasil	1. Análise da fauna parasitária de <i>Achatina fulica</i> (Bowdich, 1822) nos municípios de São José de Ribamar e Paço do Lumiar, Maranhão, Brasil	CNPq
			2. Distribuição geográfica de <i>Achatina fulica</i> (Bowdich, 1822) em São Luís, Maranhão, Brasil	PIVIC
03	Prof. ^a Dr. ^a Jaqueline Diniz Pinho/ Campus de Zé Doca	Identificação e caracterização da microbiota em câncer de pênis e colo de útero: uma revisão de literatura e análise <i>in silico</i> .	Identificação e caracterização da microbiota em cânceres associados ao HPV: uma revisão de literatura e análise <i>in silico</i>	PIVIC
04	Prof. ^a Dr. ^a Jaqueline Diniz Pinho/ Campus de Zé Doca	Deteção de marcadores para o diagnóstico do câncer de pênis: uso da ferramenta de revisão sistemática	Identificação de biomarcadores associados com fatores de pior prognóstico em pacientes com diagnóstico de câncer de pênis: uma revisão sistemática da literatura	PIVIC

05	Prof. Dr. João Marcelo da Silva Abreu/ CECEN	História biogeográfica dos peixes de água doce do Maranhão	1.Catálogo de espécies de peixes da ordem Characiformes depositados na Coleção de Tecidos e DNA da Fauna Maranhense (Cofauma - UEMA)	PIVIC
			2.Catálogo de espécies de peixes da ordem Siluriformes depositados na Coleção de Tecidos e DNA da Fauna Maranhense (Cofauma - UEMA)	PIVIC
06	Prof. Dr. José de Ribamar Silva Barros/ CECEN	Diversidade de abelhas do gênero melipona, utilizando técnicas morfométricas e moleculares na caracterização de espécies em microrregiões do Maranhão	Estudos florísticos de interesse meliponícola em municípios pertencentes aos biomas do Cerrado e Amazônico no estado do Maranhão	PIVIC
07	Prof. ^a Dr. ^a Ligia Tchaicka/ CECEN	Como a biota responderá aos estressores ambientais das áreas portuárias no cenário de mudanças climáticas? Antigas questões sob nova ótica para os portos maranhenses	1.Identificação da composição fitoplanctônica em um Complexo Portuário - Baía de São Marcos	UEMA
			2.Avaliação <i>in silico</i> de iniciadores para metabarcoding aplicado a comunidade fitoplanctônica do complexo estuarino na Costa Norte do Brasil	PIVIC

GRANDE ÁREA: CIÊNCIA DA SAÚDE

ÁREA: ENFERMAGEM

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. ^a Dr. ^a Maria Edileuza Soares Moura/ <i>Campus de Caxias</i>	Adesão ao tratamento farmacológico em pacientes com tuberculose no município de Caxias (MA)	Identificação de fatores associados à adesão ao tratamento da tuberculose na atenção primária à saúde	CNPq

GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA**ÁREA: QUÍMICA**

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. ^a Dr. ^a Raquel Maria Trindade Fernandes/ CECEN	AVALIAÇÃO DA ÁGUA DO RIO ANIL NA CIDADE DE SÃO LUÍS – MA: Um estudo do impacto ambiental sobre a potabilidade da água.	Análise físico-química e microbiológica da água do rio anil na cidade de São Luís – MA	UEMA
02	Prof. Dr. Vera Lúcia Neves Dias/ CECEN	Química também é arte	1.Arte nas aulas de química: uma metodologia alternativa para melhoria do ensino- aprendizagem. 2.Química e arte para melhor compreensão dos conteúdos do ensino médio	PIVIC PIVIC

ÁREA: MATEMÁTICA

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. Dr. Alberto Leandro Correia Costa/CECEN - Bolsista de Fixação de Doutor	Estudo Qualitativo de Alguns Modelos de EDP's: existência de atrator global, sua regularidade, dimensão e dependência continuidade	Estudo Qualitativo de Equações Diferenciais Ordinárias	PIVIC
02	Prof. Dr. Felix Silva Costa/CECEN	Introdução ao modelos epidemiológicos	1.Modelo de Verhulst.	PIVIC
			2.EDO de ordem 1	PIVIC
03	Prof. Dr. José Vanterler da Costa Sousa/CECEN- Bolsista fixação de Doutor	Equações Diferenciais e Aplicações	1.Equações Diferenciais: Modelos Populacionais.	PIVIC
			2.Equações Diferenciais: modelos de lagoas e radioativo	PIVIC

GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS HUMANAS**ÁREA: EDUCAÇÃO**

º	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. ^a Dr. ^a Albiane Oliveira Gomes/ CECEN	Gestão educacional no maranhão: repercussões da macropolítica “escola digna” na qualidade do ensino nos municípios da Grande Ilha/MA	1.A gestão da educação no município de São Luís por meio da política “Escola Digna”, e suas repercussões na melhoria da qualidade do ensino	UEMA
			2.A gestão da educação no município de Paço do Lumiar por meio da política “Escola Digna”, e suas repercussões na melhoria da qualidade do ensino	PIVIC
02	Prof. Dr. Mauro Guterres Barbosa/ CECEN	Tendências metodológicas contemporâneas e a identidade profissional de professores que ensinam matemática	1.A identidade profissional do professor que ensina matemática refletida no mapeamento dos trabalhos de conclusão de curso do PROFMAT (UEMA)	PIVIC

ÁREA: HISTÓRIA

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. Dr. Jakson dos Santos Ribeiro/ <i>Campus de Caxias</i>	Por uma história das questões LGTBQIA+ no Maranhão: (in)visibilidades sociais em mídias e produções acadêmicas, sujeitos, memórias e trajetórias dos grupos de resistência	Trajetórias dos grupos LGBTs no Maranhão: uma história experienciada e não registrada	CNPq
02	Prof. ^a Dr. ^a Monica Piccolo Almeida Chaves/ CECEN	A militarização da questão agrária: as relações entre estado, empresários e repressão no processo de expropriação rural na região do Vale do Pindaré, Maranhão (1964-1979)	1.Relatório da Comissão Camponesa da Verdade: mapeamento da repressão sobre os camponeses e quilombolas maranhenses (1964-1985)	UEMA
			2.Relatório da Comissão Parlamentar Especial da Verdade: mapeamento da violação dos direitos humanos no Maranhão (1964-1985)	PIVIC

GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS**ÁREA: ARQUITETURA E URBANISMO**

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. Dr. ^a Lúcia Moreira do Nascimento/ CCT	SÃO LUÍS (MA), UMA CIDADE INCLUSIVA: um olhar sobre as condições de acessibilidade em equipamentos urbanos	DIAGNÓTICO DOS EQUIPAMENTOS URBANOS PÚBLICOS DE ESPORTE: o Complexo Esportivo Castelão e o Ginásio Costa Rodrigues	PIVIC
02	Prof. Dr. ^a Marluce Wall de Carvalho Venancio/ CCT	PARA QUEM TRABALHA O ARQUITETO E URBANISTA? – um estudo sobre o papel do arquiteto na produção da moradia popular	Um estudo sobre teorias e práticas de assistência técnica em habitação de interesse social	UEMA

ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. Dr. Emmanuel de Almeida Farias Júnior/ CCSA	Desigualdades e pandemia: análise dos efeitos sociais da covid-19 entre povos indígenas e comunidades quilombolas	1.A Comunidade Quilombola de Santa Rosa dos Pretos: os efeitos sociais da implantação de megaprojetos de infraestrutura durante a pandemia da covid-19	CNPq
			2.Análise dos efeitos sociais da pandemia do covid-19 junto aos indígenas Tremembé da Raposa e do Engenho, São José de Ribamar.	PIVIC
02	Prof. ^a Dr. ^a Magda Núncia Albuquerque Dias/ Campus de Timon	Condições de inserção no mercado de trabalho dos professores substitutos do Campus de Timon, da Universidade Estadual do Maranhão-UEMA	Professores substitutos: o que inferem sobre sua condição?	PIVIC

GRANDE ÁREA: LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES

ÁREA: LETRAS

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. ^a Dr. ^a Claudiene Diniz da Silva/ <i>Campus de Itapecuru Mirim</i>	Semântica no mundo digital: refletindo sobre o significado dos nomes	O uso das redes enunciativas de “fake” para a reflexão e para a divulgação científica	PIVIC
02	Prof. Dr. Douglas Rodrigues de Sousa/ <i>Campus de Presidente Dutra</i>	Cartografia da prostituta na literatura brasileira do século XX – anos de 1900 a 1920	1.Mapeamento e análise de obras e autores brasileiros sobre a mulher prostituta - do período/década de produção – 1910 a 1920	CNPq
			2.A imagem da mulher prostituta na obra de Coelho Neto	PIVIC
03	Prof. ^a Dr. ^a Izenete Nobre Garcia/ <i>Campus de Colinas</i>	A circulação de romances entre o Pará e o Maranhão na imprensa oitocentista	1.A ama de leite na imprensa e na literatura maranhense oitocentista	PIVIC
			2.A prosa de ficção no jornal maranhense	PIVIC

GRANDE ÁREA: ENGENHARIAS**ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO**

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. Dr. Luís Carlos Costa Fonseca/ CCT	Tecnologia e Acessibilidade na Cidade Universitária – UEMA São Luís	Desenvolvimento de Aplicativo para o NAU – UEMA, no contexto do projeto: Tecnologia e Acessibilidade na Cidade Universitária – UEMA São Luís	PIVIC

ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR (A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSA/PIVIC
01	Prof. Dr. Wellinton de Assunção/CCT	Estudo da análise da viabilidade econômica para implantação de uma usina solar pelo sistema fotovoltaico na Universidade Estadual do Maranhão-UEMA	1.Dimensionamento técnico do levantamento da demanda de energia para tomada de decisão nas instalações das placas fotovoltaicas na UEMA. São Luís Maio 2023 1	PIVIC
			2.Uso de Indicadores Econômicos para análise da viabilidade econômica e financeira de uma usina de energia fotovoltaica implantada na UEMA	PIVIC