UEMASUL | Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC, COTAS CNPq/FAPEMA/UEMASUL E PROGRAMA INSTITUCIONAL DE VOLUNTÁRIOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - PIVIC

RESULTADO PRELIMINAR DA ANÁLISE TÉCNICA DAS INCRIÇÕES SUBMETIDAS AO EDITAL N° 02/2025 - CP/PROPGI/UEMASUL

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação - PROPGI, por meio da Coordenação de Pesquisa - CP, torna público o resultado preliminar da análise técnica das inscrições submetidas ao Edital n° 02/2025 - PROPGI/UEMASUL, referentes ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC,** cotas **CNPq/FAPEMA/UEMASUL** e **Programa Institucional de Voluntários de Iniciação Científica - PIVIC**.

1. LISTA DE INSCRIÇÕES DEFERIDAS

GRANDE ÁREA	MODALIDADE	PROPONENTE	PROJETO
Ciências Humanas	PIBIC	Aichely Rodrigues da Silva	Indicadores espectrais como ferramenta na análise ambiental: Estudo de caso na reserva biológica do Gurupi - MA
Ciências Humanas	PIBIC	Aichely Rodrigues da Silva	Expansão Urbana e impactos na drenagem pluvial em Imperatriz - MA: um panorama histórico
Ciências Humanas	PIBIC	Aichely Rodrigues da Silva	interação espacial entre uso do solo e eventos hidrológicos em Imperatriz-MA: diagnóstico e implicações
Ciências Humanas	PIVIC	Aichely Rodrigues da Silva	Cartografia inclusiva: instrumento educacional de inclusão de alunos com transtorno do espectro autista (TEA)
Ciências da Saúde	PIBIC	Alexandre Martins Xavier	Cultura gastronômica e saúde: relação dos hábitos alimentares regionais com a síndrome metabólica em Imperatriz/Maranhão
Ciências da Saúde	PIBIC	Alexandre Martins Xavier	O consumo de pratos tradicionais imperatrizenses e sua associação com alterações pressóricas e glicêmicas, em Imperatriz, Maranhão

Ciências da Saúde	PIBIC	Alexandre Martins Xavier	Padrões alimentares tradicionais e sua associação com disfunções no perfil lipídico dos residentes de Imperatriz, Maranhão
Ciências Agrárias	PIBIC	Alinne da Silva	Meta-análise sobre a Disponibilidade de Fósforo nos Solos do Estado do Maranhão
Ciências Agrárias	PIBIC	Alinne da Silva	Aplicação de Boro na Semeadura: efeitos sobre o crescimento radicular inicial do milho
Ciências Agrárias	PIBIC	Alinne da Silva	Influência das queimadas na matéria orgânica e diversidade microbiana de solos do cerrado maranhense
Ciências Humanas	PIBIC	Allison Bezerra Oliveira	Economia de enclave e territorialização do capital agroflorestal nos municípios de Cidelândia, São João do Paraíso, São Pedro da Água Branca e Vila Nova dos Martírios, Maranhão, Brasil
Ciências Humanas	PIBIC	Allison Bezerra Oliveira	Economia de enclave e territorialização do capital agroflorestal na região geográfica imediata de Açailândia
Ciências Humanas	PIBIC	Allison Bezerra Oliveira	Economia de enclave e territorialização do capital agroflorestal nos municípios de estreito e são João do Paraíso, Maranhão, Brasil
Ciências Humanas	PIVIC	Allison Bezerra Oliveira	Relações entre distribuição de equipamentos médico-hospitalares e casos de covid-19 na região geográfica imediata de Governador Nunes Freire.
Ciências Humanas	PIVIC	Allison Bezerra Oliveira	Relações entre distribuição de equipamentos médico-hospitalares e casos de covid-19 na região geográfica imediata de Pedreiras.
Ciências Agrárias	PIBIC	Anatercia Ferreira Alves	Comportamento de populações de *Pachira glabra* Aubet submetidas a diferentes concentrações de salinidade aplicadas em água de irrigação

Ciências Agrárias	PIBIC	Anatercia Ferreira Alves	Desenvolvimento de famílias F1 de eucalipto submetidas a estresse salino
Ciências Agrárias	PIBIC	Anatercia Ferreira Alves	Caracterização fisiológica e agronômica de genótipos de sorgo sob alagamento
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Antônio Coutinho Soares Filho	Contatos da destruição no palco verde de Márcio Souza
Ciências Biológicas	PIBIC	Antonio Expedito Ferreira Barroso de Carvalho	Sazonalidade da biota zooplanctônica na região hidrográfica Tocantins – Araguaia – RHTA, rio Tocantins e afluentes, na região tocantina do estado do maranhão
Ciências Biológicas	PIBIC	Antonio Expedito Ferreira Barroso de Carvalho	Dinâmica do estado trófico da região potamal das micro-bacias dos riachos bacuri, cinzeiro, barra grande, angical e bom jesus no município de Imperatriz, estado do Maranhão
Engenharias	PIBIC	Bruno Lucio Meneses Nascimento	Avaliação da rede de inovação do programa mais ciência na escola: Um estudo de caso
Engenharias	PIBIC	Bruno Lucio Meneses Nascimento	Bioconcreto: estudo preliminar para quantificação a partir de solos de diferentes origens
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Caleb da Silva Araujo Campelo	A resolução de problemas como estratégia para o ensino de matemática
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Caleb da Silva Araujo Campelo	O conhecimento especializado do professor de matemática no contexto do ensino por meio da resolução de problemas
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Caleb da Silva Araujo Campelo	Proposição e resolução de problemas na educação de jovens e adultos
Ciências Humanas	PIBIC	Camila Perez da Silva	Tecnologia, educação e nomofobia: Implicações da lei nº 15.100/2025 nas práticas escolares

Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Claúdia Lúcia Alves	Entre letras e sinais: construindo sequências didáticas inclusivas de poesia surda para alunos surdos e ouvintes
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Claúdia Lúcia Alves	Narrativas surdas: investigando a gramática da libras através de contos, fábulas e crônicas
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Claúdia Lúcia Alves	Folclore e lendas maranhenses: criação de material didático bilíngue com sinalização e recursos audiovisuais
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Clemilton Alves da Silva	Estimação do tamanho ótimo de parcelas para experimentos com hortaliças
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Clemilton Alves da Silva	Métodos de superfície de resposta em hortaliça submetida à adubação orgânica
Ciências Agrárias	PIBIC	Clemilton Alves da Silva	Aplicação de estatística multivariada na caracterização de plantas alimentícias não convencionais
Ciências Biológicas	PIBIC	Cleonilde Queiroz	Obtenção de sequencias de dna da espécie *Opisthonema oglinum* a partir de gene nuclear ou mitocondrial para análise populacional
Ciências Biológicas	PIBIC	Cleonilde Queiroz	Análise genética da sardinha neotropical *Pristigaster cayana* Cuvier, 1829 utilizando fragmento de DNA
Ciências Agrárias	PIBIC	Cristiane Matos da Silva	Análise espacial da ocorrência do Babaçu na Região Tocantina do Maranhão usando QGIS
Ciências Agrárias	PIBIC	Cristiane Matos da Silva	Impactos das mudanças climáticas na frequência e intensidade de cheias em Imperatriz (MA)
Ciências Agrárias	PIBIC	Cristiane Matos da Silva	Avaliação do substrato de açaí como alternativa ao solo e substrato comercial na produção de pepino em vasos

Ciências Agrárias	PIBIC	Daniele Lima Rodrigues	Germinação de sementes de agrião-da-terra na região Tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	PIBIC	Daniele Lima Rodrigues	Qualidade fisiológica de sementes de chicória submetidas a déficit hídrico
Ciências Agrárias	PIBIC	Daniele Lima Rodrigues	Qualidade fisiológica de sementes de fava-de-bolota (*Parkia platycephala*) submetidas a déficit hídrico.
Ciências Humanas	PIBIC	Diana Barreto Costa	A multifacetada relação família-escola, na rede pública municipal de ensino de Imperatriz – MA
Ciências Agrárias	PIBIC	Diego Carvalho Viana	Concentração de microplásticos em brânquias e estômago de organismos aquáticos do médio rio Tocantins.
Ciências Agrárias	PIBIC	Diego Carvalho Viana	Conservação de peças anatômicas utilizando glicerinação e substâncias naturais
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Edna Sousa Cruz	A escrita de resistência de Maria Firmina dos reis no jornalismo literário maranhense
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Edna Sousa Cruz	Os dilemas de Aku-nna em o preço da noiva de Bushi emecheta
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Edna Sousa Cruz	O mundo black power de tayó, de kiusam de oliveira: estética e empoderamento da menina negra
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Eduardo André de Figueiredo Bragança	Polarização do vácuo devido a uma corda cósmica no espaço-tempo de Sitter
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Elizabeth Nunes Fernandes	Bebidas vegetais alternativas ao leite: avaliação da rotulagem e teor proteico

Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Elizabeth Nunes Fernandes	Caracterização espectrofotométrica do complexo Salicilato–Fe(III) para fins analíticos
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Elizabeth Nunes Fernandes	Quantificação colorimétrica de $KMnO_4$ em antissépticos tópicos: aplicação de smartphone como ferramenta analítica
Ciências Humanas	PIBIC	Elizânia Sousa do Nascimento Mendes	O dispositivo da avaliação escolar e os transtornos de aprendizagem no Manual Diagnóstico e Estatístico de transtornos mentais: uma análise genealógica (1952 – 2013)
Ciências Humanas	PIBIC	Elizânia Sousa do Nascimento Mendes	O ofício docente na discursividade do banco mundial e a racionalidade neoliberaL (1990 – 2025)
Ciências Humanas	PIBIC	Elizânia Sousa do Nascimento Mendes	As escolas indígenas do norte e nordeste do brasil no arquivo da unevangelized fields mission: encontros e mestiçagens (1930 – 1950
Ciências Agrárias	PIBIC	Ermilton Junio Pereira de Freitas	Caracterização do perfil clínico de bezerros neonatos com diagnóstico de onfalopatias infecciosas
Ciências Agrárias	PIBIC	Ermilton Junio Pereira de Freitas	Caracterização do perfil ultrassonográfico de bezerros neonatos com diagnóstico de onfalopatias infecciosas
Ciências Agrárias	PIBIC	Ermilton Junio Pereira de Freitas	Caracterização do perfil laboratorial de bezerros neonatos com diagnóstico de onfalopatias infecciosas
Ciências Humanas	PIBIC	Fabricio Nascimento de Moura	A democracia revisitada: uma análise comparativa das representações da democracia entre os textos teatrais cômicos e trágicos no contexto da polis ateniense do século V a. C.
Ciências Humanas	PIBIC	Fabricio Nascimento de Moura	A morte e as visões do além: uma análise comparada entre os ritos fúnebres da Atenas no séc. V a. c. e as práticas religiosas presentes em Imperatriz nos dias atuais
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Francisco Eduardo Aragão Catunda Júnior	Estudo do perfil químico por rmn diferencial da espécie *Dizygostemom riparius* submetida à estresse hídrico

Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Francisco Eduardo Aragão Catunda Júnior	Estudo químico de óleos essenciais de plantas da região tocantina por espectroscopia (RMN) e cromatografia (CG-EM).
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Francisco Eduardo Aragão Catunda Júnior	Investigação do perfil químico de *Typha latifolia* coletada na lagoa das garças
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Gabriela Guimaraes Jeronimo	O fortalecimento das línguas indígenas como estratégia de sobrevivência e enfrentamento à crise climática
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Gabriela Guimaraes Jeronimo	Marcas do pretuguês nos falares de mulheres camponesas no estado do maranhão
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Gilberto Freire de Santana	Dos possíveis olhares, ternos diálogos; do nosso, do seu, “Do meu lado”, de Tarcísio Puiatí
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Gilberto Freire de Santana	Eu te benzo, eu te curo e não te jogo no monturo
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Gilberto Freire de Santana	Profanações, Blasfêmias, “BlasFêmea”, de Linn da Quebrada
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Gisele Bosso de Freitas	Astronomia inclusiva para estudantes com deficiência visual na educação básica
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Gisele Bosso de Freitas	Luz em Código: pensamento computacional no ensino de óptica geométrica
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Gisele Bosso de Freitas	Estratégias didáticas baseadas em pensamento computacional para o ensino de computação quântica na educação básica
Ciências Exatas e da Terra	PIVIC	Gisele Bosso de Freitas	Modelagem computacional da neurotransmissão e da ação de fármacos inibidores sobre a recaptação de serotonina

Ciências Agrárias	PIBIC	Giselle Cutim de Oliveira Santos	Caracterização microbiológica de carcaças de frangos in natura comercializadas em feiras livres de Imperatriz – MA
Ciências Agrárias	PIBIC	Giselle Cutim de Oliveira Santos	Risco microbiológico associado à carne moída bovina comercializada em açougues de Imperatriz – MA
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Gutierrez Rodrigues de Morais	Espectroscopia de infravermelho para avaliação de vigor de sementes de milho
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Gutierrez Rodrigues de Morais	O uso da espectroscopia vibracional no contexto escolar
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Gutierrez Rodrigues de Morais	Produção e caracterização óptica de hidroxiapatita dos ossos de peixes do rio tocantins
Ciências da Saúde	PIBIC	Iane Paula Rêgo Cunha Dias	Análise da prevalência da síndrome metabólica em população com baixa adesão terapêutica para diabetes mellitus de uma unidade básica de saúde de imperatriz MA.
Ciências da Saúde	PIBIC	Iane Paula Rêgo Cunha Dias	Insegurança alimentar e nutricional infantil e suas repercussões na saúde da criança nas comunidades do município de Imperatriz-MA
Ciências da Saúde	PIBIC	Iane Paula Rêgo Cunha Dias	Espiritualidade e saúde: impacto de práticas devocionais para a melhora de prognósticos de pacientes internados no Hospital Municipal de Imperatriz (HMI)
Linguistica, Letras e Artes	PIBIC	Ilza Léia Ramos Arouche	Ressignificando o ensino de inglês: práticas inovadoras de letramento crítico para formação cidadã em uma IES pública maranhense
Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC	Iracema Rocha da Silva	Tecnologias digitais: a contribuição para o empoderamento feminino na gestão de negócios em Imperatriz-MA.
Ciências Agrárias	PIBIC	Isabelle Batista Santos	Comportamento de ovinos criados a pasto: uma abordagem observacional

Ciências Agrárias	PIBIC	Isabelle Batista Santos	Influência das condições climáticas no desempenho produtivo e adaptabilidade fisiológica de ovinos castrados e não castrados das raças Dorper e Santa Inês de Senador la Rocque
Ciências Agrárias	PIBIC	Isabelle Batista Santos	Manejo sanitário de ovinos: abordagem observacional da vacinação preventiva, vermifugação e higiene das instalações.
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Ismael Carlos Pereira de Carvalho	Cálculo fracionário e aplicações
Ciências Biológicas	PIBIC	Ivaneide de Oliveira Nascimento	Atlas de fungos micorrízicos arbusculares: documentação morfológica de espécies do cerrado maranhense
Ciências Biológicas	PIBIC	Ivaneide de Oliveira Nascimento	Efeitos do *Trichoderma* spp. no desenvolvimento e controle da incidência natural de doenças em couve (*Brassica Olearacea* var. Acephala)
Ciências Biológicas	PIBIC	Ivaneide de Oliveira Nascimento	Plantas medicinais: uma análise científica do efeito hipoglicemiante
Ciências Agrárias	PIBIC	Jaqueline Macedo Gomes	Dinâmica de populações de espécies lenhosas em um remanescente de cerrado na Região Tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	PIBIC	Jaqueline Macedo Gomes	Modelagem da distribuição diamétrica em um remanescente de cerrado na Região Tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	PIBIC	Jaqueline Macedo Gomes	Estimativa da biomassa e estoques de carbono em um remanescente de cerrado na Região Tocantina do maranhão
Ciências Agrárias	PIBIC	Járisson Cavalcante Nunes	Adubação potássica no crescimento e nos componentes de produção de cenoura
Ciências Agrárias	PIBIC	Járisson Cavalcante Nunes	Crescimento e produção de genótipos de cebola submetidos a adubação com esterco ovino

Ciências Agrárias	PIBIC	Járisson Cavalcante Nunes	Adubação nitrogenada e aplicação de estimulante biológico a base de aminoácidos na cultura da melancia.
Engenharias	PIBIC	Jessica Almeida Santos	Estudo baseado em ensaios não destrutivos para detector correlação entre o tráfego nas linhas férreas e patologias em estruturas de concreto no município de Açailândia - MA.
Engenharias	PIBIC	Jessica Almeida Santos	Desenvolvimento de uma ferramenta robusta para reconhecimento, classificação e diagnóstico de patologias causadas em estruturas de concreto armado
Ciências Agrárias	PIBIC	Joabel Raabe	Durabilidade natural da madeira de *Khaya* spp. com e sem tratamento em ensaios de campo
Ciências Agrárias	PIBIC	Joabel Raabe	Efeito da incidência do cancro sobre o potencial energético da casca de *Khaya* spp..
Ciências Agrárias	PIBIC	Joabel Raabe	Análise morfométrica de fibras da palmeira de *Attalea* spp. (coco babaçu).
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Joaquim Paulo de Almeida Júnior	Estudo da dinâmica de metais no sedimento do rio Tocantins e seus afluentes na região tocantina do estado do Maranhão
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Joaquim Paulo de Almeida Júnior	Determinação de metais potencialmente tóxicos em sedimentos provenientes da área de preservação ambiental municipal da lagoa das garças, Imperatriz – MA
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Joaquim Paulo de Almeida Júnior	Determinação de metais potencialmente tóxicos em macrófitas aquáticas no médio curso do rio Tocantins e afluentes
Ciências da Saúde	PIBIC	Jocelia Martins Cavalcante Dantas	Prevalência e Fatores de Risco Associados à dooença renal crônica em uma Unidade Básica de Saúde de Imperatriz, Maranhão.
Ciências da Saúde	PIBIC	Jocelia Martins Cavalcante Dantas	Prevalência de cardiopatias em pacientes com doença renal crônica dialíticos no sul do Maranhão
Ciências Exatas da Terra	PIBIC	Jorge Diniz de Oliveira	Perspectiva para estimativa de estoque de carbono em solo e na biomassa viva acima do solo no parque arara azul cidade Imperatriz-MA

Ciências Exatas da Terra	PIBIC	Jorge Diniz de Oliveira	Utilização biomassa seca de macrófitas aquática visando à remoção de metais potencialmente tóxicos (Cd(II), Cu(II), Zn (II) E Ni(II) em águas residuárias
Ciências Exatas da Terra	PIBIC	Jorge Diniz de Oliveira	Microalgas em (Chlorophyta, zygnemataceae) ecotecnologias: proposta de biossorção de metais potencialmente tóxicos nos efluentes gerados nos laboratórios em ensino e pesquisa da UEMASUL
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	José Fábio França Orlanda	Biodetoxificação de solos agrícolas contaminados com ácido 2,4-diclorofenoxiacético (2,4-D) por nanoemulsões contendo biosurfactantes de leveduras
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	José Fábio França Orlanda	Degradação biológica do inseticida deltametrina com consórcios de microalgas produtoras de biossurfactantes
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	José Fábio França Orlanda	Ativação fotocatalítica de peroximonossulfato de sódio com ferro zero valente para oxidação eficiente do herbicida trifluralina
Ciências da Saúde	PIBIC	José Milton Lopes Pinheiro	Corrida de rua: efeitos da modalidade sobre doenças que acometem corredores em Imperatriz - MA
Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC	Julio Rodrigues	A inserção das empresas maranhense no mercado internacional: contribuições para o crescimento econômico
Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC	Julio Rodrigues	Empreendedorismo feminino: reflexões sobre o papel da mídia social no negócio
Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC	Julio Rodrigues	A contribuição da exportação da pasta de celulose para o crescimento econômico de Imperatriz - MA
Ciências Agrárias	PIBIC	Leonardo Moreira de Oliveira	Identificação fotográfica de mamíferos de médio e grande porte em fragmento florestal periurbano em Imperatriz - MA
Ciências Agrárias	PIBIC	Leônidas Leoni Belan	Otimização da técnica de solarização do solo para manejo de fitonematoides na cultura do coentro (*Coriandrum sativum*)

Ciências Agrárias	PIBIC	Leônidas Leoni Belan	Análise espectral da composição química da madeira de mogno africano em função da severidade do cancro do córtex
Ciências Agrárias	PIBIC	Leônidas Leoni Belan	Coleção de isolados do agente etiológico do cancro do córtex em mogno africano na região Tocantina do Maranhão
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Lilian Castelo Branco de Lima	Aquilombamento: desnaturalizando o racismo, fortalecendo a identidade negra e a educação para as relações étnico-raciais em uma escola pública de Ensino Médio de Imperatriz/MA – 2º Ciclo
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Lilian Castelo Branco de Lima	Meu velho amigo: contribuições para os idosos de um lar de longa permanência das ações com literatura e construções de narrativas biográficas
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Liriane Gonçalves Barbosa	Aplicação da Cartografia das Paisagens na identificação e classificação de feições do relevo no Município de Imperatriz-MA
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Liriane Gonçalves Barbosa	Clima recente e projeções futuras frente às mudanças climáticas em Imperatriz, Maranhão
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Liriane Gonçalves Barbosa	Identificação e Classificação de feições do relevo no Município de Buriticupu-MA, baseada na aplicação da Cartografia de Paisagens
Ciências da Saúde	PIBIC	Luciana Oliveira dos Santos	Avaliação do nível de atividade física, autopercepção de saúde e presença de doenças em mulheres idosas
Ciências da Saúde	PIBIC	Luciana Oliveira dos Santos	Quedas e fatores de riscos entre pessoas idosas
Ciências da Saúde	PIBIC	Luciana Oliveira dos Santos	Avaliação do índice de massa corporal, força de preensão palmar e nível de atividade física em idosos.
Ciências Agrárias	PIBIC	Luciano Santos da Fonseca	Caracterização hematológica e bioquímica de equinos no município de Imperatriz

Ciências Agrárias	PIBIC	Luciano Santos da Fonseca	Alterações hematológicas e bioquímicas em cães anêmicos
Ciências Humanas	PIBIC	Lucilea Ferreira Lopes Gonçalves	Uso e ocupação da terra x territorialização da silvicultura do eucalipto nos municípios de Imperatriz e Governador Edson Lobão, Maranhão, Brasil
Ciências da Saúde	PIBIC	Ludmilla Santos Silva de Mesquita	Avaliação da citotoxicidade e da atividade antimicrobiana de extrato hidroetanólico de *Borreria verticillata* contra bactérias associadas à infecção do trato urinário.
Ciências da Saúde	PIBIC	Ludmilla Santos Silva de Mesquita	Vigilância de vírus respiratórios na região tocantina do maranhão: dinâmica sazonal e determinantes epidemiológicos
Ciências da Saúde	PIBIC	Ludmilla Santos Silva de Mesquita	Monitoramento das arboviroses na região tocantina do maranhão: análise integrada de dados.
Ciências Biológicas	PIBIC	Marcelo Francisco da Silva	Hemoparasitismo em anuros (Amphibia) capturados na porção maranhense da amazônia oriental brasileira
Ciências Biológicas	PIBIC	Marcelo Francisco da Silva	Taxonomia integrativa de mixosporídeos (Cnidaria: Myxozoa) parasitos de peixes nativos na porção oeste do estado do maranhão, Amazônia oriental brasileira
Ciências Biológicas	PIBIC	Marcelo Francisco da Silva	Diversidade de coccidios (Apicomplexa) parasitos de peixes (Chordata: Actinopterygii) nativos da porção maranhense da Amazônia oriental brasileira
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Márcia Suany Dias Cavalcante	Uso da inteligência artificial no ensino de línguas: análise e produção de relatório com recomendações de uso
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Márcia Suany Dias Cavalcante	Alfabeto Krikati, Gavião e português brasileiro: uma análise comparativa entre sistemas linguísticos indígenas e o não-indígena
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Marco Antônio Bandeira Azevedo	Características e potencialidades dos frutos do cerrado Amazônia maranhense como recurso didático para o ensino de química

Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Marco Antônio Bandeira Azevedo	Extração de óleo essenciais por arraste a vapor: usando materiais alternativos para o ensino de química
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Maria da Guia Taveiro Silva	O ensino da língua portuguesa para alunos do ensino fundamental de escolas situadas em áreas rurais/no campo: o reflexo da fala na escrita de alunos de sexto e sétimo anos
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Maria da Guia Taveiro Silva	O ensino da língua portuguesa para alunos do ensino fundamental de escolas situadas em áreas rurais/no campo: variedade/variação linguística na fala de alunos de oitavo e nono anos
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Maria da Guia Taveiro Silva	O ensino da língua portuguesa para alunos do ensino fundamental de escolas situadas em áreas rurais/no campo: o reflexo da fala na escrita de alunos do oitavo e nono anos
Ciências Humanas	PIBIC	Maria do Rosário Sá Araújo	Diversidade na sala aula na UEMASUL: A eficácia nos compromissos educacionais no enfoque pedagógicos na região do sudoeste maranhense
Ciências Humanas	PIBIC	Maria do Rosário Sá Araújo	Formação profissional dos egressos do curso de geografia licenciatura na UEMASUL de 2017 a 2024: perspectivas e desafios no desenvolvimento da região metropolitana do sudoeste maranhense
Ciências Humanas	PIBIC	Maria do Rosário Sá Araújo	Conteúdo do curso de geografia licenciatura: desafios e perspectivas dos egressos a partir da criação administrativa da UEMASUL em Imperatriz/MA
Ciências da Saúde	PIBIC	Matheus Silva Alves	Bioprospecção de actinobactérias do solo maranhense: uma abordagem biotecnológica no combate à resistência bacteriana
Ciências da Saúde	PIBIC	Matheus Silva Alves	Avaliação da atividade antimicrobiana de *Streptomyces* spp. isolados de solos contaminados com agrotóxicos contra *Candida albicans*
Ciências da Saúde	PIBIC	Matheus Silva Alves	Avaliação da atividade antimicrobiana de *Streptomyces* spp isolados de solos contaminados com agrotóxicos contra *Eschericha coli* resistentes
Ciências da Saúde	PIVIC	Matheus Silva Alves	Biodegradação sustentável de glifosato por actinobactérias: soluções biotecnológicas para a remediação de solos agrícolas

Ciências da Saúde	PIVIC	Matheus Silva Alves	Monitoramento e diagnóstico da tuberculose na Região Tocantina do Maranhão entre os anos de 2023 a 2025
Ciências Agrárias	PIBIC	Mauricélia Ferreira Almeida Laranjeiras	Bioatividade de extratos de *Ricinus communis* e de *Azadiracta indica* sobre *Atta* sp
Ciências Agrárias	PIBIC	Mauricélia Ferreira Almeida Laranjeiras	Atividade inseticida de extratos aquosos de plantas no controle do pulgão-preto (*Aphis craccivora* Koch)
Ciências Agrárias	PIBIC	Mauricélia Ferreira Almeida Laranjeiras	Efeito do extrato aquoso de *Ricinus communis* e de *Azadiracta indica* no controle de *Bemisia tabaci*
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Mauro Bogea Pereira	Encapsulamento de gases de decomposição do SF6 em nanotubos de nitreto de alumínio: uma abordagem computacional via DFT
Ciências Agrárias	PIBIC	Milena Lopes Oliveira	Caracterização da tríade neonatal em caninos e felinos atendidos nas clínicas veterinárias de Imperatriz-MA
Ciências Agrárias	PIBIC	Milena Lopes Oliveira	Perfil de resistência antimicrobiana de microorganismos presentes no trato reprodutivo de cadelas diagnosticadas com piometra.
Ciências Humanas	PIBIC	Moab César Carvalho Costa	As relações dos jogos eletrônicos e do ensino de História: perspectivas e possibilidades
Ciências Humanas	PIBIC	Moab César Carvalho Costa	Entre deuses e pixels: a religiosidade e os jogos eletrônicos na sala de aula
Ciências Agrárias	PIBIC	Monalisa de Sousa Moura Souto	Diagnóstico da mastite bovina em rebanhos leiteiros do município de Açailândia-Ma
Ciências Agrárias	PIBIC	Monalisa de Sousa Moura Souto	Perfil etiológico e de resistência antimicrobiana de agentes causadores da mastite bovina de rebanhos leiteiros do município de Açailândia-MA

Ciências Agrárias	PIBIC	Monalisa de Sousa Moura Souto	Qualidade microbiológica de leite cru comercializado no município de Imperatriz-MA
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Mônica Assunção Mourão	O Ensino de Literaturas como espaço de resistência: diálogos insurgentes e decoloniais
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Murilo Barros Alves	Investigando o potencial da inteligência artificial generativa na pesquisa em educação matemática: dimensões éticas, acessibilidade e formação docente
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Murilo Barros Alves	Machine learning aplicado a grandes volumes de dados: análise, predição e inovação com Python
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Murilo Barros Alves	Sistema de gerenciamento de projetos com TOC e IA para alocação otimizada de recursos
Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC	Nayara Silva dos Santos	O papel das empresas juniores da UEMASUL no planejamento sustentável de Açailândia (MA): contribuições acadêmicas para soluções em infraestrutura, mobilidade, saneamento e acessibilidade
Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC	Nayara Silva dos Santos	Ecossistema de inovação em formação: uma análise da tríplice hélice no contexto de Açailândia
Ciências Sociais Aplicadas	PIBIC	Nayara Silva dos Santos	Sustentabilidade e desenvolvimento na região sudoeste do Maranhão: integração de saberes, práticas comunitárias e resiliência socioambiental
Ciências Biológicas	PIBIC	Niara Porto de Carvalho	Levantamento florístico em fragmentos florestais ocorrentes no oeste maranhense
Ciências Biológicas	PIBIC	Niara Porto de Carvalho	Diversidade de lianas em fragmentos de florestas ombrófilas do sudoeste do Maranhão
Ciências Agrária	PIBIC	Nisângela Severino Lopes Costa	Banco de sementes do parque municipal arara azul em Imperatriz MA

Ciências Agrária	PIBIC	Nisângela Severino Lopes Costa	Banco de sementes no ecótono amazônia-cerrado na região tocantina do Maranhão
Ciências Agrária	PIBIC	Nisângela Severino Lopes Costa	Estoque e concentração de nutrientes da serrapilheira no écotono Amazônia-Cerrado
Ciências da Saúde	PIBIC	Phelipe Austríaco Teixeira	Avaliação e fatores associados ao perfil nutricional de crianças menores de 05 anos na atenção primária a saude em Imperatriz - MA
Ciências da Saúde	PIBIC	Phelipe Austríaco Teixeira	Bem- estar e envelhecimento em instituições de longa permanência uma análise do estado mental e da depressão geriátrica
Ciências da Saúde	PIBIC	Phelipe Austríaco Teixeira	Prevalência de enteroparasitoses e seus impactos no desenvolvimento físico de crianças em Imperatriz, Maranhão
Ciências da Saúde	PIVIC	Phelipe Austríaco Teixeira	Percepções em transformação: análise da experiência discente com metodologias de ensinoaprendizagem no curso de medicina da Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão (UEMASUL)
Ciências da Saúde	PIVIC	Phelipe Austríaco Teixeira	Parasitoses intestinais em pré-escolares de Imperatriz, Maranhão
Ciências da Saúde	PIBIC	Rafael Gomes da Silva	Avaliação clínico-epidemiológica de pacientes atendidas no centro de referência de doença trofoblástica em um serviço de média complexidade no Maranhão
Ciências Humanas	PIBIC	Raimundo Carvalho Moura Filho	Natureza, memória e crítica social em los ríos profundos (1958): Cosmovisão indígena e modernidade capitalista na literatura andina do século XX
Ciências Humanas	PIBIC	Raimundo Carvalho Moura Filho	Indígenas, igreja e fronteiras: a ocupação colonial da Amazônia na obra de João Renôr Ferreira de Carvalho (SÉCULOS XVII E XVIII)
Ciências Humanas	PIBIC	Raimundo Carvalho Moura Filho	Terricídio, memória e resistência: cosmovisão mapuche e crítica social em el tren del olvido (2019), de Moira Millán

Ciências Humanas	PIBIC	Raimundo Lima dos Santos	A natureza pelo olhar do poeta romântico Gonçalves Dias
Ciências da Saúde	PIBIC	Raquel Vilanova Araujo	Conhecimentos, atitudes e práticas de adolescentes relacionados aos métodos contraceptivos
Ciências da Saúde	PIBIC	Raquel Vilanova Araujo	Práticas de gestantes relacionadas à sífilis gestacional
Ciências da Saúde	PIBIC	Raquel Vilanova Araujo	Fatores relacionados à não adesão ao exame preventivo citopatológico do câncer de colo do útero (PCCU)
Ciências Biológicas	PIBIC	Regiane Saturnino Ferreira	Levantamento da araneofauna noturna (Arachnida, Araneae) da porção maranhense da Amazônia oriental brasileira
Ciências Biológicas.	PIBIC	Regiane Saturnino Ferreira	Análise da influência de variáveis de um gradiente na composição de comunidades de coleoptera no parque nacional da chapada das mesas, Carolina, Maranhão, Brasil
Ciências Biológicas.	PIBIC	Regiane Saturnino Ferreira	Interações mutualísticas entre abelhas e plantas no parque natural municipal arara azul, em Imperatriz, Maranhão
Ciências Humanas	PIBIC	Regina Celia Costa Lima	Chão em disputa, fé em movimento: Nicola Arpone e a construção da resistência camponesa no Norte do Tocantins e Sudoeste do Maranhão (1970–1980)
Ciências Humanas	PIBIC	Regina Celia Costa Lima	Entre ruas e leis: a pluri e a disputa popular pela Lei Orgânica de Imperatriz (MA), 1980-1990
Ciências Humanas	PIBIC	Regina Celia Costa Lima	Tijupá de resistência: João Palmeira entre a luta camponesa, o sindicalismo e a repressão no Sul do Maranhão
Ciências Humanas	PIBIC	Roza Maria Soares da Silva	Novo ensino médio e a BNCC: formação de professores e desafios curriculares em escolas públicas estaduais de Imperatriz - MA

Ciências Agrárias	PIBIC	Sandra Borges da Silva	Avaliação coproparasitológica de galinhas caipiras em criações de pequeno porte: realidade sanitária na agricultura familiar
Ciências Agrárias	PIBIC	Sandra Borges da Silva	Diversidade e perfil epidemiológico de helmintos gastrintestinais em suínos de criação familiar na microrregião de Imperatriz- MA
Ciências Agrárias	PIBIC	Sandra Borges da Silva	Avaliação da prevalência e dos fatores de risco de parasitos gastrointestinais em pequenos ruminantes em Imperatriz e municípios limítrofes
Ciências Agrárias	PIVIC	Sandra Borges da Silva	Fauna helmintológica em equinos: estudo morfométrico e biométrico de parasitas gastrointestinais em Imperatriz-MA
Ciências Agrárias	PIVIC	Sandra Borges da Silva	Percepções, práticas e estratégias de controle integrado de parasitas gastrintestinais em bovinos: uso e eficácia de vermífugos em criações familiares na microrregião de Imperatriz-MA
Ciências da Saúde	PIBIC	Sheila Elke Araújo Nunes	Distribuição e tendência temporal das trissomias congênitas no nordeste brasileiro: uma análise epidemiológica
Ciências da Saúde	PIBIC	Sheila Elke Araújo Nunes	Estudo amostral sobre fatores de risco em pacientes com diabetes tipo 2 atendidos em Imperatriz, Maranhão
Ciências da Saúde	PIBIC	Sheila Elke Araújo Nunes	Perfil epidemiológico e espacial das doenças de etiologia micobacteriana no Maranhão
Ciências Humanas	PIBIC	Taíssa Caroline Silva Rodrigues	As queimadas e seus principais efeitos no cerrado da região metropolitana do sudoeste maranhense
Ciências Humanas	PIBIC	Taíssa Caroline Silva Rodrigues	Mapeamento de superfícies impermeáveis na cidade de Buriticupu - MA
Ciências Humanas	PIBIC	Taíssa Caroline Silva Rodrigues	Mapeamento das áreas de risco de queimadas no cerrado da região metropolitana do Sudoeste Maranhense

Ciências Agrárias	PIBIC	Thatyane Pereira de Sousa	Alterações fisiologicas em plantas de feijão-caupi durante a promoção do crescimento com isolados de *Trichoderma* spp. do ecótono cerrado-Amazônia
Ciências Agrárias	PIBIC	Thatyane Pereira de Sousa	Caracterização bioquimica da microbiota dos solos impactados por desmatamento e queimadas na Amazônia maranhense
Ciências Agrárias	PIBIC	Thatyane Pereira de Sousa	Efeito da aplicação de *Trichoderma* spp na promoção do crescimento de plântulas de paricá (*Schizolobium parahyba* var. amazonicum).
Ciências Agrárias	PIBIC	Tiago Cunha Rocha	Efeito da inclusão de níveis de resíduo de cajá na qualidade da silagem de capim
Ciências Agrárias	PIBIC	Tiago Cunha Rocha	Adição de resíduo de goiaba na silagem de capim - caracterização química, fermentativa e microbiológica
Ciências Agrárias	PIBIC	Tiago Cunha Rocha	Características da silagem de capim adicionada de níveis de resíduo de cupuaçu
Ciências da Saúde	PIBIC	Wellyson da Cunha Araújo Firmo	Perfil clínico-epidemiológico de pacientes em uso da terapia antirretroviral para o HIV/AIDS
Ciências da Saúde	PIBIC	Wellyson da Cunha Araújo Firmo	Análise parasitológica como fator de risco para desnutrição e fragilidade cirúrgica em idosos atendidos em ambulatório universitário
Ciências da Saúde	PIBIC	Wellyson da Cunha Araújo Firmo	Conhecimento do uso de plantas medicinais/fitoterápicos para o tratamento complementar da fibromialgia
Ciências da Saúde	PIVIC	Wellyson da Cunha Araújo Firmo	Uso irracional de antibiótico em uma unidade básica de saúde de Imperatriz - Maranhão
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Wemerson de Carvalho Gonçalves	Fluxo adjunto de nêutrons como função importância para reatores nucleares acionados por fonte externa de nêutrons do tipo ads (accelerator driven system)

Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Wemerson de Carvalho Gonçalves	Formulação da reatividade para reatores nucleares acionados por fonte externa de nêutrons do tipo ads (accelerator driven system) pelo método da cinética inversa
Linguística, Letras e Artes	PIBIC	Wemylla de Jesus Almeida	Jogos gramaticais: o ensino da sintaxe da Língua Portuguesa por meio do lúdico
Ciências Agrárias	PIBIC	Weverton Pereira Rodrigues	Avaliação do crescimento de genótipos de *Coffea canephora* no estado do Maranhão
Ciências Agrárias	PIBIC	Weverton Pereira Rodrigues	Ecofisiologia e desempenho agronômico de novos genótipos de soja em condições de campo
Ciências Agrárias	PIBIC	Weverton Pereira Rodrigues	Aspectos ecofisiológicos de genótipos de *Coffea canephora* sob condições de campo
Ciências Agrárias	PIBIC	Wilson Araujo Silva	Efeito da altura de voo de drone na qualidade de imagens aéreas
Ciências Agrárias	PIBIC	Wilson Araujo Silva	Consumo hídrico de mudas de eucalipto em viveiro
Ciências Agrárias	PIBIC	Wilson Araujo Silva	Parâmetros hídricos de referência para *Pennisetum purpureum* cv. BRS capiaçu em neossolo quartzarênico
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Yuri Rafael Leite Pereira	Modelagem e resolução do problema de fluxo de rede com programação linear: uma abordagem teórica e computacional
Ciências Exatas e da Terra	PIBIC	Yuri Rafael Leite Pereira	Comparação de métodos de solução de programação linear: simplex e métodos do ponto interior
Ciências Biológicas	PIBIC	Zilmar Timoteo Soares	Biopelícula sustentável para regeneração celular e terapia de queimaduras

Ciências Biológicas	PIBIC	Zilmar Timoteo Soares	Biorremediação de solos contaminados por agrotóxicos utilizando *Trichoderma* spp. e *Phanerochaete chrysosporium* como estratégia sustentável
Ciências Biológicas	PIBIC	Zilmar Timoteo Soares	Repelente natural à base de extratos vegetais para o controle de pragas na lavoura

2. PROPOSTAS INDEFERIDAS

GRANDE ÁREA	PROPONENTE	PROJETO	OBSERVAÇÃO
Ciências da Saúde	Alexandre Martins Xavier	Análise da incidência de bronquiolite no nordeste brasileiro: uma metanálise da literatura recente	Item 8.1 do Edital
Ciências da Saúde	Bruno Tiago Barbosa Maia	Análise do perfil epidemiológico de gestações de alto risco e os achados fetais nas ultrassonografias em uma maternidade da cidade de Imperatriz, Maranhão	Item 2.2.5 do Edital
Ciências da Saúde	Phelipe Austríaco Teixeira	Percepção dos profissionais de saúde sobre o atendimento a pacientes expostos à fumaça de queimadas em Imperatriz, Maranhão	Item 6.4 Edital

Imperatriz (MA), 13 de maio de 2025

Weverton Pereira Rodrigues
Coordenador de Pesquisa– CP/PROPGI/UEMASUL

Visto:

Prof. Dr. Allison Bezerra Oliveira
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação – PROPGI/UEMASUL