



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC - PROPGI/ UEMASUL, CICLO 2021-2022						
GRANDE REA	PROPONENTE	BOLSISTA/ VOLUNTÁRIO	CENTRO	CURSO	MODALIDADE	PROJETO
Ciências Agrárias	Alinne da Silva	Ricardo Brasil da Costa	CCA	Engenharia Florestal	FAPEMA	O impacto das mudanças do uso da terra nos atributos químicos e nos estoques de carbono orgânico do solo no cerrado maranhense
Ciências Agrárias	Alinne da Silva	Jackelyne Sousa Antunes	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Dinâmica do uso e cobertura do solo no cerrado maranhense: estudo de caso da fazenda Santa Eliza, no município de Porto Franco no Oeste do Maranhão
Ciências Agrárias	Alinne da Silva	Raphaela de Paula Silva do Nascimento	CCA	Engenharia Florestal	UEMASUL	Alterações nos atributos físicos do solo em função do uso da terra no Cerrado Maranhense
Ciências Humanas	Allison Bezerra Oliveira	Ricardo Felipe dos Santos	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Aspectos regionais da difusão de covid-19 na rede urbana da região geográfica imediata de Açailândia, Maranhão, Brasil
Ciências Humanas	Allison Bezerra Oliveira	Maria Eduarda Pinheiro Bertolino	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Aspectos regionais da difusão de covid-19 na rede urbana da região geográfica imediata de Balsas, Maranhão, Brasil
Ciências Humanas	Allison Bezerra Oliveira	Ligia Mikaelly dos Reis Silva	CCHSL	Geografia	UEMASUL	Aspectos regionais da difusão de covid-19 na rede urbana da região geográfica imediata de barra do Corda, Maranhão, Brasil



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Agrárias	Anatércia Ferreira Alves	Letycia Sá Nascimento	CCA	Engenharia Agrônômica	CNPq	Formação de um banco de Germoplasma de sementes de melancia adquiridos de produtores da Região Tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	Anatércia Ferreira Alves	Euzy Westeleia Rocha Sousa	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Seleção de genótipos de sorgo com tolerância aos estresses hídrico e salino
Ciências Agrárias	Anatércia Ferreira Alves	Wesleane Galvão Rodrigues	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Identificação de clones de eucalipto resistentes a estresse salino
Ciências Biológicas	Antonio Expedito Ferreira Barroso de Carvalho	Nailthon Neponucena da Silva	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Ecologia de algas Baciliariophyceae límnicas do território oriental do Bioma Amazônico, no Estado do Maranhão.
Engenharias	Bruno Lucio Meneses Nascimento	Sandriel Lima Nascimento	CCHSTL	Engenharia Civil	CNPq	Avaliação das propriedades físicas e mecânicas de compensados de madeira de Paricá (<i>Schizolobium amazonicum</i>) produzidos na Região Tocantina do Estado do Maranhão
Ciências Humanas	Camila Perez da Silva	Paulo Farias Lima	CCHSL	Pedagogia	FAPEMA	Impactos do ensino remoto: análise a partir da percepção dos acadêmicos da UEMASUL
Ciências Humanas	Camila Perez da Silva	Starlet Nascimento de Maria	CCHSL	Pedagogia	FAPEMA	Os impactos do ensino remoto a partir da percepção dos docentes da UEMASUL
Ciências Exatas e da Terra	César Oswaldo Vásquez Flores	Rebeca Maciel da Silva	CCENT	Matemática	FAPEMA	Física de neutrinos
Ciências Exatas e da Terra	César Oswaldo Vásquez Flores	Filipe Carvalho Silva	CCENT	Matemática	FAPEMA	Rotação em estrelas de nêutrons e emissão de ondas gravitacionais
Ciências Exatas e da Terra	César Oswaldo Vásquez Flores	Josivaldo Matos Silva	CCENT	Matemática	UEMASUL	Modos quase-normais de buracos negros na era de ondas gravitacionais



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Agrárias	Clemilton Alves da Silva	Dávila da Silva Santos	CCANL	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	Variabilidade genética de acessos de mandioca cultivados no sul do Maranhão
Ciências Biológicas	Cleonilde Queiroz	Dhállyth Zaínny Pereira Silva	CCENT	Ciências Biológicas	FAPEMA	DNA barcode da ordem characiformes nativa do rio tocantins - sub bacia 23, Imperatriz -MA
Ciências Biológicas	Cleonilde Queiroz	Ariane da Silva Oliveira	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	DNA barcode da ordem perciformes nativa do rio tocantins - sub bacia 23, imperatriz - MA
Ciências Biológicas	Cleonilde Queiroz	Felipe Da Silva Rodrigues	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	DNA barcode da ordem siluriformes nativa do rio tocantins - sub bacia 23, Imperatriz - MA
Ciências Agrárias	Cristiane Matos da Silva	Khistian Lucas de Morais Almeida	CCA	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	Determinação das Equações de Chuva Intensa para os municípios de Imperatriz e Porto Franco – MA, utilizando o método da desagregação de chuvas.
Ciências Agrárias	Cristiane Matos da Silva	Mara Cristina da Costa Silva	CCA	Engenharia Florestal	UEMASUL	Avaliação de tratamentos de quebra de dormência na produção de mudas de macaúba
Ciências Agrárias	Cristiane Matos da Silva	Emanuelle Dias Pereira		Engenharia Florestal	UEMASUL	Análise de diferentes granulometrias de biochar em LATOSSOLO VERMELHO - Amarelo (LVa)
Ciências Agrárias	Daniele Lima Rodrigues	Alice Madeira Guimarães	CCANL	Engenharia Agronomica	FAPEMA	Qualidade de sementes de cultivares crioulas de feijão-caupi em diferentes ambientes de armazenamento.
Ciências Humanas	Diana Barreto Costa	Caio Felipe Costa Ribeiro	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa, língua inglesa e literaturas	FAPEMA	Reflexões sobre a avaliação da aprendizagem no ensino remoto, sob a perspectiva discente, nos cursos de letras da UEMASUL



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Humanas	Diana Barreto Costa	Raissa Evelyn Araujo de Almeida Passos	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa, língua inglesa e literatura	FAPEMA	Reflexões sobre a avaliação da aprendizagem no ensino remoto, sob a perspectiva docente, nos cursos de letras da UEMASUL
Ciências Humanas	Diana Barreto Costa	Perla Rissette Alves Lima	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa, língua inglesa e literatura	PIVIC	Reflexões sobre a avaliação da aprendizagem no ensino remoto, sob as perspectivas docente e discente, nos cursos de letras da UEMASUL
Ciências Agrárias	Diego Carvalho Viana	Nancy Cristina Morais da Silva	CCA	Medicina Veterinária	FAPEMA	Sanidade de tambacu (<i>Colossoma macropomum</i> × <i>Piaractus mesopotamicus</i>) do Oeste Maranhense, Maranhão
Ciências Agrárias	Diego Carvalho Viana	Elizabeth Fernandes de Souza Pereira	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Biomarcadores morfológicos de contaminação ambiental de tambacu (<i>Colossoma macropomum</i> × <i>Piaractus mesopotamicus</i>) do Oeste Maranhense, Maranhão
Ciências Agrárias	Diego Carvalho Viana	Daniel Cunha do Nascimento	CCA	Engenharia Agrônoma	FAPEMA	Desenvolvimento de <i>Rhipicephalus (Boophilus) microplus</i> em pastagem cultivada de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu no estado do Maranhão
Ciências Sociais Aplicadas	Edgar Oliveira Santos	Sara Silva de Araújo	CCHSL	Engenharia Florestal	UEMASUL	Imigrantes venezuelanos em Imperatriz – MA
Ciências Sociais Aplicadas	Edgar Oliveira Santos	Allane Christine Batista Marques	CCHSL	Administração	UEMASUL	Crescimento econômico do bairro bom sucesso em Imperatriz – MA
Ciências Sociais Aplicadas	Edgar Oliveira Santos	Guilherme Silva Oliveira	CCHSL	Administração	UEMASUL	Crescimento econômico do bairro vila nova no município de Imperatriz – MA



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Linguística, Letras e Artes	Edna Sousa Cruz	Larissa Sá Mota	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa, língua inglesa e literaturas/	FAPEMA	Memória de velhos remanescentes como construtora de uma narrativa de ressignificação da identidade quilombola
Linguística, Letras e Artes	Edna Sousa Cruz	Milene Oliveira Assunção	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa, língua inglesa	UEMASUL	Femininas vozes remanescentes do quilombo Carrapiché-TO
Ciências Humanas	Emanuel Pacheco de Souza	Beatriz Conceição Silva Moura	CCHSL	Pedagogia	UEMASUL	Efeito de seletividade no acesso ao ensino superior, estudo de caso
Ciências Humanas	Emanuel Pacheco de Souza	Ana Clara Viana Correia	CCHSL	Pedagogia	UEMASUL	Perfil das avaliações institucionais na educação superior, um estudo sobre os relatórios de autoavaliação institucional
Ciências Sociais Aplicadas	Enéas Nunes Rocha	Lucas Monteiro Sousa	CCHSL	Administração	UEMASUL	Agricultura familiar e dinâmica competitiva no município de Imperatriz-MA
Ciências Sociais Aplicadas	Enéas Nunes Rocha	Amanda Moura Silva	CCHSL	Administração	UEMASUL	Economia solidária e inclusão social de famílias com desempregados em razão do covid-19 no município de Imperatriz
Ciências Humanas	Francisco de Assis Carvalho de Almada	Miquéias dos Santos Nunes	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa, língua inglesa e literaturas	FAPEMA	Saúde mental de estudantes universitários em tempos de distanciamento social: a urgência da escuta psicanalítica
Ciências Exatas e da Terra	Francisco Eduardo Aragão Catunda Júnior	Marcos Vinícius Morais Silva	CCENT	Química	PIVIC	Composição química de óleos essenciais de folhas de eucalipto resistente e susceptível à <i>Thaumastocoris peregrinus</i> E À <i>Leptocybe</i> invasiva
Linguística, Letras e Artes	Gabriela Guimarães Jeronimo	Mariana Ribeiro Morais	CCHSTL	Letras língua portuguesa e literaturas da língua portuguesa	FAPEMA	Saberes da terra: léxico e cultura em narrativas de mulheres camponesas na Região Tocantina do Estado do Maranhão-Brasil
Linguística, Letras e Artes	Gilberto Freire de Santana	Matheus do Nascimento Silva	CCHSL	Letras licenciatura em língua Portuguesa, língua inglesa e literaturas	CNPq	Nas quebradas do viver: palavras, imagens e sons
Linguística, Letras e Artes	Gilberto Freire de Santana	Pedro Wildemberg Ribeiro Pereira	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa e	FAPEMA	As cicatrizes da existência: ‘AmarElo’ de Emicida



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

				literaturas de língua portuguesa		
Linguística, Letras e Artes	Gilberto Freire de Santana	Rodrigo José Rodrigues Maciel	CCHSL	História	FAPEMA	Cinegrafia brasileira na construção da Memória Social
Ciências Exatas e da Terra	Giovana Alves	Gabriel Fernandez Ferrari Melo	CCENT	Física	FAPEMA	Espaços de hilbert e suas aplicações
Ciências Exatas e da Terra	Giovana Alves	Joás do Nascimento Lima	CCENT	Matemática	FAPEMA	Soluções para equações diferenciais ordinárias
Ciências Exatas e da Terra	Gutierrez Rodrigues de Moraes	Joyce de Sousa Cordeiro	CCANL	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Cálculo da entalpia em hortas com sombreamento na produção de hortaliças
Ciências Exatas e da Terra	Gutierrez Rodrigues de Moraes	Andressa de Sousa Araújo	CCANL	Ciências Naturais	FAPEMA	Utilização da espectroscopia óptica para caracterização de Hidroxiapatita
Ciências Biológicas	Iane Paula Rego Cunha Dias	Ana Vera Tourinho Pinheiro	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Levantamento e análise de distribuição geográfica de Briófitas em áreas de cerrado de Governador Edson Lobão, Maranhão
Ciências da Saúde	Iane Paula Rego Cunha Dias	Beatriz Martins Mendes	CCENT	Medicina	FAPEMA	Investigações acerca do conhecimento das Práticas Integrativas e Complementares por estudantes de medicina do Maranhão
Ciências Biológicas	Iane Paula Rego Cunha Dias	Tâmires Silva Dutra	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Levantamento da micota liquenizada de Parmotrema A.Massal. (Parmeliaceae, Ascomycota) em áreas de Cerrado no Parque Nacional da Chapada das Mesas em Carolina/MA
Ciências Agrárias	Isabelle Batista Santos	Virginia Miranda Bandeira	CCA	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	Vulnerabilidade de unidades de conservação na pré-amazônia maranhense: estudos de caso da reserva extrativista do Ciriaco



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Agrárias	Isabelle Batista Santos	Richard Wallace santos Nepomuceno	CCA	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	Vulnerabilidade da Reserva Extrativista do Ciriaco: Estudos de caso do uso e cobertura do solo
Ciências Biológicas	Ivaneide de Oliveira Nascimento	Samara Reis Gouveia	CCENT	Ciências Biológicas	CNPq	Fungos aquáticos do rio Tocantins Imperatriz-MA: abundância, diversidade e influência das variáveis ambientais.
Ciências Biológicas	Ivaneide de Oliveira Nascimento	Bruno Sousa Silva	CCENT	Engenharia Agrônômica	UEMASUL/	Avaliação da eficiência simbiótica de fungos micorrízicos arbusculares nativos do Cerrado maranhense associados à cultura do feijão-caupi (<i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.)
Ciências Biológicas	Ivaneide de Oliveira Nascimento	Brunna Silva de Almeida	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Avaliação da simbiose de fungos micorrizicos arbusculares nativos de pastagens no cerrado maranhense associados com a cultura de milho (<i>Zea mays</i> L.)
Engenharias	Ivo Almeida Costa	Isabela Cristina da Silva Gonçalves	CCHSTL	Tecnologia em Gestão Ambiental- Tecnológico	UEMASUL	Transporte interurbano de passageiros: Uma análise exploratória das principais rotas entre cidades da Região Tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	Jailson Honorato Pinto Junior	Kryscia Beatriz Teixeira Araújo Varão	CCA	Medicina Veterinária	FAPEMA	Impactos da pandemia de Covid-19 no comportamento de cães e gatos do município de Imperatriz-MA sob a percepção de seus tutores
Ciências Agrárias	Jailson Honorato Pinto Junior	Kalyne Sousa dos Santos	CCA	Medicina Veterinária	FAPEMA	Identificação de distúrbios comportamentais em cães devido a síndrome de ansiedade de separação (sas) em Imperatriz -MA
Ciências Agrárias	Jailson Honorato Pinto Junior	Thalia Henrique Lima	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Levantamento dos casos de cães e gatos intoxicados por rodenticidas e a influência dos tutores na casuística dessa intoxicação na rotina clínica da cidade de Imperatriz, Maranhão.
Ciências Agrárias	Jailson Honorato Pinto Junior	Ana Christina Silva Batista	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Pesquisa de literatura científica e fake-news sobre a transmissão de covid-19 entre cães e gatos e seres humanos
Ciências Agrárias	Jaqueline Macedo Gomes	Phabiula Sales de Lima	CCA	Engenharia Florestal	FAPEMA	Análise de conforto térmico na zona urbana de Imperatriz-MA



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Agrárias	Jaqueline Macedo Gomes	Sayrah Sousa da Silva	CCA	Engenharia Florestal	FAPEMA	Euações hipsométricas para de khaya senegalensis (desr.) A. Juss. Em floresta plantada
Ciências Agrárias	Jaqueline Macedo Gomes	Lara Mota Madeira	CCA	Engenharia Florestal	FAPEMA	Fitossociologia em áreas de restauração florestal na amazônia oriental
Ciências Agrárias	Jaqueline Macedo Gomes	Antônio José Soares Ferreira	CCA	Engenharia Florestal	UEMASUL	Euações de volume para de khaya senegalensis (desr.) A. Juss. Em floresta plantada
Ciências Agrárias	Járisson Cavalcante Nunes	Joao Vcitor Pereira Silva	CCANL	Engenharia Agronômica	FAPEMA	Produção de mudas de maracujazeiro utilizando substrato a base de compostagem com coco babaçu e esterco bovino e ovino
Ciências Agrárias	Járisson Cavalcante Nunes	Larissa Aguiar Alves	CCANL	Engenharia Agronômica	FAPEMA	Condutividade elétrica da solução nutritiva e biofertilizante no crescimento e produção do morangueiro
Ciências Agrárias	Járisson Cavalcante Nunes	Rakell Milhomem Vasconcelos Martins	CCANL	Engenharia Agronômica	UEMASUL	Consortiação entre alface e jiló sob manejo agroecológico
Engenharias	Jéssica Almeida dos Santos	Luis Wictor Costa Silva	CCHSTL	Engenharia Civil	UEMASUL	Desenvolvimento de protótipo de dispositivo de baixo custo para monitoramento de vibrações na ferrovia Estrada de Ferro Carajás em trecho que corta Açailândia (MA)
Ciências Agrárias	Joabel Raabe	Júlio César do Espírito Santo Santos	CCA	Engenharia Florestal	UEMASUL	Determinação das propriedades mecânicas de painéis compensados comercializados na região de Imperatriz/MA
Ciências Agrárias	Joabel Raabe	Danielly Oliveira de Gois	CCA	Engenharia Florestal	UEMASUL	Avaliação das propriedades físicas de painéis compensados Comercializados na região de Imperatriz/MA
Ciências Agrarias	Joabel Raabe	Natasha Oliveira Lima	CCA	Engenharia Florestal	UEMASUL/	Avaliação dos efeitos do tratamento superficial com nanoproduto em madeiras de baixa densidade



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Engenharias	João Miguel Santos Dias	Marly Santos Cirqueira	CCHSTL	Engenharia Civil	UEMASUL	Determinação experimental do coeficiente de flambagem de peças de madeira serrada de paricá (<i>Schizolobium parahyba</i> var. <i>amazonicum</i>) comprimidas em diferentes condições de apoio
Ciências Exatas e da Terra	Joaquim Paulo de Almeida Júnior	Arabutan Maracaípe da Silva Neto	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Avaliação de parâmetros ambientais de águas superficiais e estrutura da biota planctônica em corpos hídricos na bacia do rio gurupi no município de açailândia, porção oeste da amazônia maranhense.
Ciências Exatas e da Terra	Joaquim Paulo de Almeida Júnior	Isis da Rocha Sousa	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Ação antrópica no comportamento, mecanismo de distribuição de metais potencialmente tóxicos (mpt) em sedimentos, e avaliação da biota bentônica como bioindicadores de poluição nos córregos mosquito e água branca na área urbana do município de Açailândia-MA
Ciências Exatas e da Terra	Jorge Diniz de Oliveira	Helayne Santos de Sousa	CCENT	Química	CNPq	Biorremediação como alternativa de tratamento de solos agrícola contaminado com metais potencialmente tóxicos
Ciências Exatas e da Terra	Jorge Diniz de Oliveira	Leticia Eduarda Sousa Vila Nova	CCENT	Química	FAPEMA	Aplicação de suspensão bacteriana para remoção de Mn^{2+} Zn^{2+} e Ni^{2+} em efluentes de laboratórios.
Ciências Exatas e da Terra	Jorge Diniz de Oliveira	Emilly de Souza Costa	CCENT	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Tolerância e crescimento da brachiaria (<i>UROCHILOA BRIZANTHA</i>) associada a fungos micorrízicos arbusculares a doses de zinco, manganês e níquel – perspectiva de descontaminação de metais potencialmente tóxicos ($Zn(II)$, $Mn(II)$ e $Ni(II)$) em solos agrícolas.



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Exatas e da Terra	José Fábio França Orlanda	Mayara de Jesus Brito	CCENT	Química	CNPq	Bioremoção de ametrina por consórcio de leveduras rizosféricas produtoras de Biosurfactantes Glicolipídicos
Ciências Exatas e da Terra	José Fábio França Orlanda	João Vitor Pereira de Sousa	CCENT	Química	FAPEMA	Biorremediação de cipermetrina por nanoemulsões contendo biosurfactantes produzidos por leveduras
Ciências Exatas e da Terra	José Fábio França Orlanda	Bruna Sthefanie Paz de Sousa	CCENT	Química	FAPEMA	Biodegradação aeróbia de clorpirifós estimulada por biosurfactantes bacterianos rizosféricos
Ciências Exatas e da Terra	José Milton Lopes Pinheiro	Marília Brandão da Silva	CCENT	Matemática	FAPEMA	História da matemática e currículo: um olhar às ementas de cursos de licenciatura em matemática
Ciências Exatas e da Terra	José Milton Lopes Pinheiro	Jheferson Feitosa de Sousa	CCENT	Matemática	UEMASUL	As práticas com atividades de modelagem matemática, investigação matemática e resolução de problemas como possibilidades ao ensino e à aprendizagem de matemática
Ciências Exatas e da Terra	José Milton Lopes Pinheiro	Stefany Silva Araújo	CCENT	Matemática	FAPEMA/	História da matemática, etnomatemática e educação financeira: possibilidades às práticas educacionais e sociais da região Tocantina do Maranhão
Ciências Humanas	José Siney Ferraz Rodrigues	Weslanny Silva Sales	CCHSL	Historia	UEMASUL	Cartografia Sócio-Histórica dos moradores de beira de estradas – a economia, as trajetórias e a memória dos moradores de beiras de estradas da Região Tocantina do Maranhão



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Sociais Aplicadas	Julio Rodrigues	Gláucia Silva Martins	CCHSL	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	O papel do estado no desenvolvimento socioeconômico e os setores de atividades econômica: uma análise da região metropolitana do sudoeste maranhense, no período de 2010 a 2021.
Ciências Agrárias	Leonardo Moreira de Oliveira	Márcio Luiz de Pinho Alves	CCA	Medicina Veterinária	FAPEMA	Influência do uso de calibrador radiográfico sobre o nivelamento do platô tibial em cães com ruptura de ligamento cruzado cranial.
Ciências Agrárias	Leônidas Leoni Belan	Gustavo Teixeira da Silva Oliveira	CCA	Engenharia Florestal	CNPq	Influência de programas de manejo nutricional em plantas de mogno africano na ocorrência e intensidade da mancha parda
Ciências Agrárias	Leônidas Leoni Belan	Eduardo Vieira Silva	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	“Distribuição espacial de fitonematoídeos em área de cultivo de coentro na região Tocantina do Maranhão”.
Ciências Agrárias	Leônidas Leoni Belan	Natalia Batista de Sousa	CCA	Engenharia Florestal	FAPEMA	Patologia florestal e coleção fitopatológica de doenças de espécies florestais cultivadas e não cultivadas na Região Tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	Leônidas Leoni Belan	Sara Steffany Claudino Leite	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Coleção fitopatológica e levantamento de doenças em culturas agrícolas da Região Tocantina do Maranhão
Linguística, Letras e Artes	Lilian Castelo Branco	Beatriz Pontes de Oliveira	CCHSL	Letras, Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	FAPEMA	"Tramas de saberes & tradição: : a percepção de discentes de Letras e Pedagogia sobre a formação para trabalhar com literaturas indígenas na Educação Básica"



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Exatas e da Terra	Liriane Gonçalves Barbosa	Emília Machado Dias	CCHSL	Geografia	UEMASUL	Relação entre vegetação e variabilidade sazonal da precipitação no município de Imperatriz, Maranhão
Ciências Exatas e da Terra	Liriane Gonçalves Barbosa	Maria Carla Bandeira Sousa	CCHSL	Geografia	UEMASUL	Criação de Base de Dados Geográfica sobre Parâmetros Morfométricos e de Drenagem do Relevo na Bacia Hidrográfica do Rio Capivara, Município de Imperatriz, MA
Engenharias	Lucas Manoel da Silva	Bruno Silva Lacerda	CCHSTL	Engenharia Civil	UEMASUL	Estudo comparativo de diferentes sistemas de classificações geotécnicas aplicadas a solos de cidades da Região Tocantina do Estado do Maranhão e do interior do estado do Pará.
Ciências Agrárias	Luciano Santos da Fonseca	Jéssica Teixeira Ramos	CCA	Medicina Veterinária	FAPEMA	Implementação do instagram como ferramenta para educação sanitária aplicada à atualização de médicos veterinários nas helmintoses em animais de produção
Ciências Agrárias	Luciano Santos da Fonseca	Luiz Felipe Gonçalves Amaral Neto	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Percepção dos proprietários quanto às helmintoses: perdas econômicas e risco para os rebanhos bovinos de imperatriz e municípios vizinhos
Ciências Agrárias	Luciano Santos da Fonseca	Alessandra Resis Uchoâ	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Aplicação de questionário para identificação do perfil dos consumidores de produtos de origem animal em estabelecimentos comerciais no município de Imperatriz, Maranhão



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Humanas	Luciléa Ferreira Lopes Gonçalves	Luana dos Reis Silva	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Experiências de festejar durante a pandemia da covid-19: análises das festas religiosas em imperatriz-MA
Ciências Humanas	Luciléa Ferreira Lopes Gonçalves	Wudson Almeida da Silva	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Representações simbólicas da covid-19, por meio de mapas mentais no segmento cultural de Açailândia-MA
Ciências Humanas	Luciléa Ferreira Lopes Gonçalves	Amanda de Araujo Cavalcanti Duca	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Geografia e saúde: um estudo exploratório de homens trans em Imperatriz-MA
Ciências Humanas	Luciléa Ferreira Lopes Gonçalves	Bruno José dos Santos da Luz	CCHSL	Medicina	UEMASUL	A geografia do futebol em imperatriz: análises sobre geograficidades por meio das paisagens e representação no futebol amador
Ciências Exatas e da Terra	Luis Alex Huahuachampi Mamani	Lara Fernanda Gomes Santos	CCENT	Matemática	FAPEMA	Hidrodinâmica clássica e coeficientes de transporte
Ciências Exatas e da Terra	Luis Alex Huahuachampi Mamani	Yan Victor Vieira Gama de Cerqueira	CCENT	Matemática	UEMASUL	Análise numérico da equação diferencial de um campo escalar na geometria de buraco negro de Schwarzschild
Ciências Biológicas	Marcelo Francisco da Silva	João Henrique da Silva e Silva	CCENT	Ciências Biológicas	CNPq	Taxonomia e Filogenia Molecular de Myxozoários em ambientes naturais e sistema de cultivo de peixe na porção oeste do Estado do Maranhão
Ciências Biológicas	Marcelo Francisco da Silva	Luane Ellen Lopes da Silva	CCENT	Medicina Veterinária	FAPEMA	Histopatologia e bioacumulação de metais potencialmente tóxicos em peixes capturados no trecho urbano do rio tocantins no município de Imperatriz/MA



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Biológicas	Marcelo Francisco da Silva	Aroldo Francisco Miranda de Sousa	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Estrutura e Ecologia Trófica da Biota Zooplanctonica do trecho urbano do rio Tocantins na cidade de Imperatriz/MA
Linguística, Letras e Artes	Márcia Suany Dias Cavalcante	Ramayane Almeida dos Santos de Aquino	CCHSL	Letras, Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	UEMASUL	Ensino de língua portuguesa e hipermodernidade: uma perspectiva com base nos gêneros textuais e na BNCC
Ciências Exatas e da Terra	Marco Antônio Bandeira Azevedo	Mariceu dos Santos Sousa	CCENT	Química	UEMASUL	Experimentos básicos de química orgânica com materiais alternativos e de baixo custo
Linguística, Letras e Artes	Maria da Guia Taveiro Silva	Julia Cristina de Aquino Sousa	CCHSL	Letras licenciatura em língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa/	CNPq	Mediação da escrita diante da diversidade linguística/do uso de variantes não-padrão da língua, no contexto escolar, nos anos iniciais da Educação Básica pública.
Linguística, Letras e Artes	Maria da Guia Taveiro Silva	Matheus Carvalho Lima	CCHSL	Letras, Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	FAPEMA	Reflexões sobre a ocorrência de “erros de leitura”/erros de decodificação cometidos por alunos de oitavo e de nono ano de uma escola pública do município de Açailândia.
Linguística, Letras e Artes	Maria da Guia Taveiro Silva	Brenda da Silva Dias	CCHSL	Letras, Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	FAPEMA	Reflexões sobre a ocorrência de regras não-padrão na fala/na oralidade de alunos de oitavo e de nono ano de uma escola pública de ensino fundamental do município de Imperatriz
Linguística, Letras e Artes	Maria da Guia Taveiro Silva	Gilcilene Alves Dantas	CCHSL	Letras licenciatura em língua portuguesa e literaturas de língua portuguesa	FAPEMA	Mediação da escrita diante da diversidade linguística/do uso de variantes não-padrão da língua, no contexto escolar, nos anos iniciais da Educação Básica pública.
Ciências Humanas	Marinalva da Silva Ferreira	Ruthellen Bastos Araujo	CCHSL	Pedagogia	UEMASUL	Alfabetização em tempos de pandemia, níveis de fluência de leitura de crianças alfabetizadas no ensino remoto



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Humanas	Marinalva da Silva Ferreira	Juliana Farias Lima	CCHSL	Pedagogia	UEMASUL	Alfabetização em tempos de pandemia, níveis de escrita de crianças alfabetizadas no ensino remoto
Ciências Humanas	Maristane de Sousa Rosa Sauimbo	Francivan Almeida Silva	CCHSL	Historia	UEMASUL	África em imagens: estudo da cultura material, identidades, cosmologias
Ciências Agrárias	Mauricélia Ferreira Almeida Laranjeiras	Alyssa Rannelly Pereira Lima	CCA	Engenharia Florestal	FAPEMA	Desempenho demográfico de Bemisia tabaci em clones de eucalipto do Estado do Maranhão
Ciências Agrárias	Mauricélia Ferreira Almeida Laranjeiras	Daniel Barros Silva	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Efeito da herbivoria de Anticarsia gemmatilis em variedade de soja do Estado do Maranhão sobre o desempenho de Bemisia tabaci.
Ciências Agrárias	Mauricélia Ferreira Almeida Laranjeiras	Carlos Henrique Sousa Rocha	CCA	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	Efeito do extrato aquoso de Nim Azadiracta indica (A. Juss) no controle da traça-dascrucíferas Plutella xylostella (L.), na região de Imperatriz/MA.
Ciências Agrárias	Milena Lopes Oliveira	Iris Figueredo Alves	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Inflência da qualidade do Colastro e Leite de transição no desenvolvimento de neonatos
Ciências Agrárias	Milena Lopes Oliveira	Rafaella Brandão Silva	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Influência das estações do ano nos parâmetros oocitários quantitativos e qualitativos de fêmeas bovinas Post-mortem
Ciências Humanas	Moab César Carvalho Costa	Juliana Maria de Souza Xavier	CCHSL	História	FAPEMA	Religião e Política: os protestantes e o bolsonarismo.
Ciências Humanas	Moab César Carvalho Costa	Renan Almeida Ferreira	CCHSL	História	FAPEMA	Religião e Política: os pentecostais e o bolsonarismo.
Ciências Agrárias	Monalisa de Sousa Moura Souto	Aline Santos da Silva Guarim	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Diagnóstico da mastite bovina no município de São Francisco do Brejão/MA
Ciências Agrárias	Monalisa de Sousa Moura Souto	Marla Thuany de Sousa Silva	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Identificação etiológica de agentes causadores da mastite bovina em propriedades leiteiras do município de São Francisco do Brejão/MA



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Agrárias	Monalisa de Sousa Moura Souto	Beatriz Elaine Lima Sousa	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Diagnóstico sorológico da brucelose em equinos do município de Imperatriz/MA
Engenharias	Murilo Barros Alves	Gleudson Filadelfo Dimaranes	CCENT	Matemática	UEMASUL	Construção de algoritmos preditivos para big data e machine learning aplicados a ciências de dados utilizando python
Ciências Biológicas	Niara Moura Porto	Graziela da Costa Lima	CCENT	Ciências Biológicas	FAPEMA	Diversidade, usos e circulação de plantas medicinais no município de Amarante, MA
Ciências Biológicas	Niara Moura Porto	João Lucas Azevedo da Silva	CCENT	Ciências Biológicas	PIVIC	Conhecimento local e as vias de transmissão cultural no uso de plantas medicinais em Buritirana, Maranhão
Ciências Biológicas	Niara Moura Porto	Maria Fernanda Morais Félix	CCENT	Ciências Biológicas	FAPEMA	Plantas apícolas de importância para <i>Melipona fasciculata</i> Smith e <i>Tetragonisca angustula</i> Latreille (Hymenoptera: Apidae) em fragmento de cerrado em São Roberto, MA
Ciências Biológicas	Niara Moura Porto	Daniel Lopes Costa	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL/	Caracterização anatômica foliar de genótipos de <i>Zea mays</i> L.
Ciências Humanas	Raimundo Lima dos Santos	Maria Eduarda Lindoso Silva Porto	CCHSL	História	FAPEMA	Vida e obra de Gonçalves Dias
Ciências Biológicas	Regiane Saturnino Ferreira	Laryssa Stefany de Azevedo Santos	CCENT	Ciências Biológicas	FAPEMA	Diversidade de araneidae (araneae, arachnida) no sul do Maranhão, Brasil
Ciências Biológicas	Regiane Saturnino Ferreira	Yasmin Rita Alves Aguiar de Paula	CCENT	Ciências Biológicas	FAPEMA	Comunidade de aranhas diurnas em vegetação arbóreoarbustiva no parque nacional da chapada das mesas, Maranhão, Brasil



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Biológicas	Regiane Saturnino Ferreira	Carla Raissa Cardoso Figueredo	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Levantamento da comunidade de aranhas de serrapilheira no parque nacional da chapada das mesas, maranhão, brasil
Ciências Humanas	Regina Célia Costa Lima	Marcelo de Jesus da Silva	CCHSL	Historia	UEMASUL	O PRELO SERTANEJO: A escrita de Carlota Carvalho e sua relação com a literatura maranhense do entresséculo (XIX e XX)
Linguística, Letras e Artes	Rogério Fernandes dos Santos	Brenda Lee Miranda de Carvalho	CCANL	Letras, Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	FAPEMA	Estrutura colonial na literatura brasileira e moçambicana: notas sobre a prosa de ficção de Machado de Assis e Lília Momplé
Ciências Exatas e da Terra	Ronaldo dos Santos Barbosa	Pedro Paulo Borges Carneiro	CCHSL	Engenharia Florestal	CNPq	Análise da vulnerabilidade ambiental na bacia hidrográfica do riacho Capivara em Imperatriz-MA
Ciências Exatas e da Terra	Ronaldo dos Santos Barbosa	Helen Giovanna Pereira Fernandes	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Caracterização geoambiental da bacia hidrográfica do rio cacau - MA
Ciências Exatas e da Terra	Ronaldo dos Santos Barbosa	Ozenias Pereira de França	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Delimitação e caracterização das bacias hidrográficas da região metropolitana do sudoeste Maranhense
Ciências Humanas	Roza Maria Soares da Silva	Linda Beatriz Franco Higino	CCHSL	Pedagogia	UEMASUL	Formação de professores do ensino médio e a interface com os pressupostos metodológicos da bncc
Ciências Agrárias	Sandra Borges da Silva	Amanda Figueiredo Neto	CCA	Medicina Veterinária	UEMASUL	Avaliação parasitológica de alfices crespas comercializadas em feiras livres na cidade de Imperatriz Maranhão
Ciências da Saúde	Sheila Elke Araújo Nunes	Matheus Moteiro Costa	CCS	Medicina	FAPEMA	Incorporação tecnológica no contexto da saúde: uma análise dos custos e da efetividade de testes diagnóstico para hanseníase



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências da Saúde	Sheila Elke Araújo Nunes	Debora Gonçalves de Oliveira	CCS	Medicina	FAPEMA	Intervenção para acompanhamento de paciente diabético tipo 2 atendido em unidade básica de saúde em Imperatriz, Maranhão
Ciências da Saúde	Sheila Elke Araújo Nunes	João Amadeu Lima Pinto	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Carga Global da Covid -19
Linguística, Letras e Artes	Sônia Maria Nogueira	Ilenilde de Sousa Cruz Carvalho	CCHSL	Letras Licenciatura em Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	FAPEMA	Seja mais claro: estudos dos implícitos na sala de aula
Linguística, Letras e Artes	Sônia Maria Nogueira	Amanda Caroline Nogueira Costa	CCHSL	Letras Licenciatura em Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	FAPEMA	Caiu na “rede” é semântica: reflexões teórico-práticas de ambiguidade em textos multissemióticos memes
Linguística, Letras e Artes	Sônia Maria Nogueira	Raquel do Nascimento Silva	CCHSL	Letras Licenciatura em Língua Portuguesa e Literaturas de Língua Portuguesa	UEMASUL	Se liga na Semântica: ambiguidade na sala de aula
Ciências Exatas e da Terra	Taíssa Caroline Silva Rodrigues	Isolda Cordeiro Carvalho	CCHSL	Engenharia Florestal	FAPEMA	As mudanças históricas e a dinâmica atual da bacia hidrográfica do riacho Bacuri, Imperatriz /MA
Ciências Exatas e da Terra	Taíssa Caroline Silva Rodrigues	Ivanilde Lima Silva	CCHSL	Geografia	FAPEMA	Monitoramento, por meio de geotecnologias, dos processos de inundação e alagamento na bacia hidrográfica do riacho do bacuri, Imperatriz - MA.
Ciências Agrárias	Thatyane Pereira de Sousa	Lorena Cunha da Silva	CCA	Engenharia Agrônoma	FAPEMA	Bioprospecção de isolados de trichoderma spp. do ecótono Amazônia- Cerrado no Maranhão na promoção do crescimento de milho (Zea mays L.)
Ciências Agrárias	Thatyane Pereira de Sousa	Camila de Almeida Milhomem	CCA	Engenharia Florestal	UEMASUL	Sistemas integrados de produção sustentável em pequenas propriedades na região tocantina do maranhão



Universidade Estadual
da Região Tocantina
do Maranhão

Ciências Agrárias	Tiago Cunha Rocha	Natalia de Andrade Teixeira	CCA	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	Influência dos dias de corte e níveis de adubação nitrogenada nas características estruturais do panicum maximum cv. mg12 paredão
Ciências Agrárias	Tiago Cunha Rocha	Joneide Almeida de Sousa Costa	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Características produtivas do capim panicum maximum cv. paredão em níveis de adubação nitrogenada nos período das águas e seca na região tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	Tiago Cunha Rocha	Célia Romênia Dias Milhomem Mota	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Avaliação da produção do panicum maximum cv. mombaça em níveis de adubação nitrogenada na região Tocantina do Maranhão
Ciências Agrárias	Tiago Cunha Rocha	Rodrigo Bernardo Galdino da Silva	CCA	Engenharia Agrônômica	UEMASUL	Efeito dos dias de corte nas características morfológicas do panicum maximum cv. mombaça com níveis de adubação nitrogenada
Ciências Agrárias	Weverton Pereira Rodrigues	Lucas Cruz Braz	CCANL	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Partição da biomassa e alterações no investimento foliar em Panicum maximum em diferentes níveis de adubação nitrogenada e em diferentes estações do ano
Ciências Agrárias	Weverton Pereira Rodrigues	Vinicius Lima Pinheiro	CCANL	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Partição da biomassa e alterações no investimento foliar em Panicum maximum em diferentes níveis de adubação nitrogenada e em diferentes idades de corte.
Ciências Agrárias	Wilson Araújo da Silva	Acácio Luis Sousa Soares	CCA	Engenharia Agrônômica	FAPEMA	Perdas de água e solo por chuva simulada em diferentes padrões de cobertura
Ciências Biológicas	Zilmar Timoteo Soares	Larissa Sabóia de Freitas	CCS	Medicina	FAPEMA	Óleo do tucum mirim (<i>Astrocaryum acaule</i>): avaliação do seu potencial como repelente veiculado a um modelo experimental in vitro
Ciências Biológicas	Zilmar Timoteo Soares	Ludmylla Silva dos Santos	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Biotecnologia aplicada ao fruto do buriti (<i>Mauritia flexuosa</i>)
Ciências Biológicas	Zilmar Timoteo Soares	Lívia Chagas Santana	CCENT	Ciências Biológicas	UEMASUL	Desevolvimento de biocompósito com a fibra do talo da buritirana (<i>Mauritiella armata</i>): uma alternativa sustentável