



**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UEMA - PIBIC
QUADRO DE BOLSISTAS, ORIENTADORES, PROJETOS E PLANOS PIBIC/UEMA
PERÍODO: SETEMBRO/2022 A AGOSTO/2023**

GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

ÁREA: VETERINÁRIA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Elba Pereira Chaves/CCA	A sanidade de répteis como indicador da qualidade de vida animal em área urbana do município de São Luís-MA	Estudo do perfil hematológico e bioquímico de répteis como indicadores da qualidade de vida animal em área urbana do município de São Luís – MA	Matheus da Silva Ferreira
2	Prof. Dr. Fábio Henrique Evangelista de Andrade/CCA	Inserção de marcador de proliferação neoplásica na avaliação de mastocitoma em cães atendidos no Hospital Veterinário da UEMA	Avaliação histopatológica e de marcador de proliferação Ki-67 de mastocitomas em cães atendidos na rotina do Hospital Veterinário da UEMA	Darlaine de Jesus Moreira
3	Prof. Dr. Ferdinan Almeida Melo/CCA	Avaliação da atividade anti- <i>Leishmania infantum</i> de compostos derivados de <i>Ageratum conyzoides</i> L.: ensaios in vitro (DES0) - RENOVAÇÃO	Avaliação da atividade leishmanicida da fração diclorometânica de <i>Ageratum conyzoides</i> L.	Ana Leticia Sales Araújo



4	Prof. Dr. Fernando Almeida de Souza CCA	Estudo de marcadores tumorais no diagnóstico de neoplasias mamárias em cadelas	1 - Análise imuno-histoquímica para receptor tipo 2 do fator de crescimento epidérmico humano (HER-2) em carcinomas mamários em cadelas	Leonardo Costa Rocha
			2 - Análise imuno-histoquímica de estrógeno e progesterona em carcinomas mamários de cadelas	Allana Carvalho Guedes
			3 - Análise histoquímica de carcinomas mamários em cadelas com Ácido Periódico de Schiff	Adryan Adam Batalha de Miranda
5	Prof. Dr. Hamilton Pereira Santos/CCA	Levantamento sorológico de leptospirose e brucelose em suínos em propriedades na região metropolitana de São Luís - MA	Levantamento sorológico de brucelose em suínos em propriedades na região metropolitana de São Luís-MA	Débora Caroline Aires Silva
6	Prof. Dr. José Gomes Pereira/CCA	Diversidade genética de <i>Trypanosoma vivax</i> em bovinos de leite da Microrregião do médio Mearim, Maranhão	Identificar a diversidade genética de <i>Trypanosoma vivax</i> em bovinos de leite da Microrregião do Médio Mearim – MA	Lorena Cristina Sousa Costa
7	Prof. Dr. José Ribamar da Silva Júnior/CCA	Comparação do efeito analgésico entre as técnicas de anestesia local por tumescência e de infusão contínua em cadelas submetidas a mastectomia	Avaliação da analgesia pós-operatória imediata das técnicas de anestesia local por tumescência e infusão contínua em cadelas submetidas à mastectomia	Ana Letícia Diniz Gomes
8	Prof. Dr. José Ribamar da Silva Júnior/CCA	Levantamento dos principais protocolos e complicações anestésicas em animais silvestres e exóticos atendidos no hospital veterinário universitário “Francisco Edilberto Uchôa Lopes” da Universidade Estadual do Maranhão	Aspectos anestésicos, protocolos e taxas de mortalidade na rotina anesthesiológica de pets não convencionais atendidos no hospital veterinário universitário “Francisco Edilberto Uchôa Lopes” da Universidade Estadual do Maranhão	Fernanda Moura Freitas
9	Prof. Dr. José Ribamar da Silva Júnior/CCA	Técnicas de contenção química em quelônios (<i>Kinosternon scorpioides</i>)	Avaliação dos parâmetros cardiorrespiratórios do uso do butorfanol na contenção química de jurará (<i>Kinosternon scorpioides</i>)	Jandyana Regina Silva de Melo



10	Profa. Dra. Lenka de Moraes Lacerda/CCA	Leptospirose em cães e gatos atendidos no hospital veterinário universitário Francisco Edilberto Uchôa Lopes da Universidade Estadual do Maranhão	Frequência de leptospirose em cães atendidos no hospital veterinário da Universidade Estadual do Maranhão	Anny Gabrielly de Brito Martins
11	Profa. Dra. Solange de Araújo Melo/CCA	Perfil clínico, laboratorial e caracterização molecular da flora oral de cães e gatos portadores de afecções odontológicas atendidos no Hospital Veterinário Universitário “Francisco Edilberto Uchoa Lopes”	Análise molecular da microbiota oral de cães e gatos portadores de afecções odontológicas atendidos no Hospital Veterinário Universitário “Francisco Edilberto Uchoa Lopes” (HVU-UEMA)	Thiago de Almeida Bezerra
12	Prof. Dr. Tiago Barbalho Lima /CCA	Apresentação clínica, diagnóstico e tratamento das neoplasias oculares e anexos de pequenos animais de São Luís - MA	Apresentação clínica, diagnóstico e tratamento de neoplasias palpebrais de cães e gatos em São Luís – MA	Valéria Gonçalves Soares
13	Prof. Dr. Tiago Barbalho Lima/CCA	Proposição de técnica e aplicação clínica da distração sinfiseal púbica em felino com a utilização de cimento ósseo e parafusos	Distração sinfiseal púbica em felino: proposição de técnica com cimento ósseo e parafusos	Lívia Fernanda Coelho Soares
14	Profa. Dra. Viviane Correa Silva Coimbra/CCA	INVESTIGAÇÃO DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO EM SAÚDE ANIMAL: produção de boletim epidemiológico do Hospital Veterinário Universitário (HVU) da Universidade Estadual do Maranhão (UEMA) como dispositivo interdisciplinar de saúde	Caracterização do perfil de animais atendidos no Hospital Veterinário Universitário (HVU) da Universidade Estadual do Maranhão (UEMA) e de seus responsáveis	Vitória Catarina Rodrigues Lima



ÁREA: AGRONOMIA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Dra. Adriana Araújo Diniz/CESBA	Crescimento, produção e qualidade pós-colheita de <i>Cucurbita pepo</i> L. sob adubação potássica na ausência e presença de mulching	1 - Adubação potássica e mulching no crescimento e produção de <i>Cucurbita pepo</i> L.	Carlos Daniel Barbosa da Silva
			2 - Adubação potássica e mulching na produtividade e na qualidade pós-colheita de frutos de <i>Cucurbita pepo</i> L.	George Silva dos Santos
2	Prof. Dr. Adriano Soares Rêgo/PPGA/CCA	Controle biológico da lagarta-do-cartucho do milho com insetos predadores (Neuroptera; Coccinellidae)	1 - <i>Ceraeochrysa cornuta</i> (navás) (neuroptera: chrysopidae) como agente de controle biológico da lagarta-do-cartucho do milho <i>Spodoptera frugiperda</i> (J. E. Smith) (lepidoptera: noctuidae)	Palmira Nunes Mendonça
			2 - Resposta funcional de <i>Chrysoperla externa</i> (hagen) (neuroptera: chrysopidae) alimentada com <i>Spodoptera frugiperda</i> (J. E. Smith) (lepidoptera: noctuidae)	Vanessa Costa Silva
4	Prof. Dr. Alan Mario Zuffo/CESBA	Produção e qualidade de sementes de sorgo no cerrado maranhense	Produtividade, qualidade fisiológica e sanitária de sementes de sorgo produzidas em Balsas – MA	Carlos Henrique Conceição Sousa
5	Prof. Dr. Christoph Gehring/CCA	Interações planta:solo de duas espécies chaves e contrastantes - a palmeira babaçu (<i>Attalea speciosa</i> MART.) e a leguminosa arbórea sabiá (<i>Mimosa caesalpinifolia</i> BENTH.), e impactos do seu confronto competitivo em vegetação secundária do Maranhão	Interações entre a palmeira babaçu (<i>Attalea speciosa</i> MART.) e a leguminosa arbórea sabiá (<i>Mimosa caesalpinifolia</i> BENTH.) em diferentes estados de desenvolvimento: impactos na macrofauna acima do solo	Sara Raquel Frazão Machado



6	Profa. Dra. Ester Azevedo do Amaral/CCA	Vespas Sociais (Hymenoptera: Vespidae, Polistinae) no controle biológico de pragas e a dinâmica ecológica das áreas adjacentes a cultivo rotacionado de milho (<i>Zea mays</i> L.) e feijão-caupi [<i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.]	Potencial uso de vespas sociais (<i>Hymenoptera</i> : Vespidae, Polistinae) no controle biológico de pragas	Thyago Diogo Rocha Moraes
7	Prof. Dr. Fábio Afonso Mazzei Moura de Assis Figueiredo/CCA	Redução das assimetrias regionais da Pós-graduação em Ciências Agrárias: Cooperação Acadêmica entre os Programas de Pós-graduação em Produção Vegetal (UENF-RJ), Produção Vegetal (UFT-TO) e Agricultura e Ambiente (UEMA-MA) (RENOVAÇÃO)	Propagação vegetativa para extração de óleo essencial de <i>Dizygostemon riparius</i> Scatigna & Colletta (Plantaginaceae, Gratioleae)	Maria Cristina Rocha Silva
8	Profa. Dra. Joseane Rodrigues de Souza/CCA	Manejo do percevejo-do-colmo, <i>Tibraca limbativentris</i> Stal (1860) (Hemiptera: Pentatomidae) com o uso de agentes de controle biológico em lavouras de arroz no Maranhão (RENOVAÇÃO)	Bioecologia de <i>Tibraca limbaventrtris</i> Stal (1860) (Hemiptera: Pentatomidae) e <i>Oebalus poecilus</i> (Dallas, 1851) coletados na entressafra do arroz no Maranhão	Alaide Pereira Lima
9	Profa. Dra. Joseane Rodrigues de Souza/CCA	Transferência, desenvolvimento e/ou aprimoramento de técnicas de controle biológico para manejo do percevejo-do-colmo, <i>Tibraca limbativentris</i> Stal (1860) (Hemiptera: Pentatomidae) em lavouras de arroz no Maranhão (RENOVAÇÃO)	Caracterização morfológica de fungos entomopatogênicos associados a <i>Tibraca limbativentris</i> Stal (1860) (Hemiptera: Pentatomidae) oriundos de lavoura de arroz no Maranhão	Ellen Caroline da Conceição de Aragão
10	Profa. Dra. Leandra Matos Barrozo/CESBA	Diferentes lâminas de irrigação com água magnetizada na cultura do feijoeiro mungo (<i>Vigna radiata</i> L.)	Utilização de água magnetizada na produção de feijão mungo	Grasiele Martins Sousa
11	Profa. Dra. Leandra Matos Barrozo CESBA	Doses de bioestimulante e condições hídricas no vigor, crescimento e produtividade de soja	Efeitos da aplicação de bioestimulante na produtividade de soja sob déficit hídrico	Laísa Coelho dos Santos Lopes



12	Profa. Dra. Maria José Pinheiro Corrêa/CECEN	Aplicação de herbicidas em pós-emergência associado à cobertura morta no manejo de plantas daninhas (RENOVAÇÃO)	Efeito da aplicação de herbicida e de diferentes quantidades de palha de babaçu no controle de plantas daninhas	Anna Paula Melo Costa
13	Prof. Dr. Marcos Vinícius Marques Pinheiro - FIXAÇÃO DE DOUTOR/CESBA	Conservação <i>in vitro</i> de genótipos da vegetação arbustiva e arbórea ameaçadas de extinção do Cerrado Maranhense	Caracterização morfoanatômica de calos embriogênicos e não embriogênicos de bacurizeiro (<i>Platonia insignis</i> MART.) - (REC.)	Marion Nayon Braga Soares
14	Prof. Dr. Paulo Henrique Aragão Catunda/CCA	Testes de envelhecimento acelerado e condutividade elétrica para avaliação da qualidade filológica de sementes de pata-de-vaca (<i>Bauhinia forficata</i> Link)	Potencial fisiológico e adequação de metodologias para testes de vigor em sementes de pata-de-vaca (<i>Bauhinia forficata</i> Link)	Matheus Henrique da Conceição Almeida
15	Prof. Dr. Ricardo Mezzomo/CESBA	Qualidade fisiológica e sanitária de sementes de sorgo armazenadas em diferentes ambientes	Qualidade fisiológica de sementes de sorgo armazenadas em diferentes ambientes	Aurilucia do Nascimento Silva Caldas
16	Prof. Dr. Sebastião de Oliveira Maia Júnior/CCA	Brassinosteroide na indução de tolerância ao estresse hídrico em soja como medida para evitar a abertura de novas áreas agrícolas no estado do Maranhão	1 - Trocas gasosas e produção de biomassa em soja tratada com brassinosteroide e submetida a estresse hídrico	Daniel Cutrim Diniz
			2 - Índice SPAD e fluorescência da clorofila <i>a</i> em soja tratada com brassinosteroide e submetida a estresse hídrico	Antonio Moises de Sousa Torres
17	Profa. Dra. Thais Roseli Corrêa/CCA	Estabelecimento <i>in vitro</i> através da embriogênese somática e genotipagem do bacurizeiro (<i>Platonia insignis</i> Mart.): uma espécie nativa da Amazônia - RENOVAÇÃO	Emergência de plantas de diferentes genótipos de bacurizeiro (<i>Platonia insignis</i> Mart.) em substratos comerciais	Lúcio Rafael Rocha de Moraes
18	Prof. Dr. Sérgio Heitor Sousa Felipe/CCA-FIXAÇÃO DE DOUTOR	Conservação <i>in vitro</i> e caracterização morfofisiológica de espécies vegetais nativas do estado do Maranhão	Micropropagação fotoautotrófica de coentro-maranhense (<i>Eryngium foetidum</i> L.)	Darlyara Reis Silva



ÁREA: ZOOTECNIA

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Dra. Amanda Mara Teles/CCA FIXAÇÃO DE DOUTOR	Caracterização microbiológica de tambaquis (<i>Colossoma macropomum</i>) oriundos de cultivos da região metropolitana de São Luís - MA	Micro-organismos indicadores higiênicos-sanitários em peixes de área de cultivo do município de São Luís, Maranhão	Rayssa Gabrielle Lima Costa
2	Profa. Dra. Eleuza Gomes Tenório/CCA	Espectro polínico do mel de abelhas africanizadas (<i>Apis mellifera</i> sp. LINNAEUS, 1758) produzidos em diferentes ecossistemas do Maranhão (RENOVAÇÃO)	Análise polínica do mel de abelhas africanizadas produzidos no Ecossistema Cerrado	Jamylle Cardoso Silva
3	Profa. Dra. Marilia Albuquerque de Sousa Martins/CCA	Ocorrência de síndrome braquicefálica em cães atendidos no hospital veterinário universitário "Francisco Edilberto Uchôa Lopes" em São Luís - MA	Alterações anatômicas em cães com síndrome braquicefálica atendidos no hospital veterinário Universitário "Francisco Edilberto Uchôa Lopes" em São Luís – MA	Kelly Lorrane Araujo
4	Prof. Dr. William de Jesus Ericeira Mochel Filho/CCA	Qualidade e composição químico-bromatológica da silagem de capim capiaçu (<i>Pennisetum purpureum</i> Schum) emurhecido e com níveis crescentes de adição da torta de babaçu (<i>Attalea speciosa</i> Mart ex. Spreng)	Qualidade e composição químico-bromatológica da silagem de capim Capiáçu (<i>Pennisetum purpureum</i> Schum) sob diferentes tempos de emurhecimento	Danielle Rodrigues de Sousa



ÁREA: ENGENHARIA DE PESCA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Carlos Riedel Porto Carreiro/CCA	Identificação de maturação sexual e predição de desova em reprodutores de Tambaquis (<i>Colossoma macropomum</i>) utilizando a Inteligência Artificial	Predição de desova em reprodutores de Tambaquis (<i>Colossoma macropomum</i>) utilizando a Inteligência Artificial	Jairo Silva Costa Júnior
2	Profa. Dra. Elaine Cristina Batista dos Santos/CCA	Aplicação de cortes comerciais, fração lipídica, percentual de rendimento e precificação de tambatinga proveniente da aquicultura	1 - Aplicação de cortes comerciais e determinação da fração lipídica de tambatinga proveniente da aquicultura	Leandro Silva Costa
			2 - Percentual de rendimento e precificação de cortes comerciais de tambatinga provenientes da aquicultura	Tailma Jersey Fernandes dos Santos
3	Profa. Dra. Erivanias Gomes Teixeira/CCA	Uso do Acará preto, <i>Cichlassoma bimaculatum</i> como organismo modelo para análise dos efeitos das alterações climáticas sobre o desenvolvimento de peixes da Área de Proteção Ambiental da Baixada Maranhense - Amazônia Legal do Maranhão	Estresse em <i>Cichlasoma bimaculatum</i> como resposta às mudanças de temperatura	Jayna Vitória Araújo Costa
4	Profa. Dra. Fabiana Penalva de Melo/CCA	Efeito da suplementação de potássio e magnésio na sobrevivência e crescimento do camarão marinho <i>Litopenaeus vannamei</i> criado em águas de baixa salinidade	Influência da adição de íons sobre a toxicidade do nitrito no camarão <i>Litopenaeus vannamei</i> criado em águas de baixa salinidade	Carlos Ruam Rodrigues dos Santos
5	Prof. Me. Rodolfo Gabriel Prazeres Silva Lopes/CCA	Biotechnology aplicada à moluscos tropicais: fertilização artificial em <i>Crassostrea rhizophorae</i> (GUILING, 1828)	Efeito da salinidade no processo de fertilização artificial em <i>Crassostrea rhizophorae</i>	Isaac Rafi Lopes Nassar



GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

ÁREA: BIOLOGIA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. André Vito Scatigna/CECEN	Levantamento das angiospermas aquáticas e palustres de duas grandes Unidades de Conservação do Cerrado maranhense (RENOVAÇÃO)	1-Plantaginaceae (Lamiales) na flora do Parque Estadual do Mirador	Abraão Gusmão Nunes
			2 - Orobanchaceae (<i>Lamiales</i>) na flora do Parque Nacional da Chapada das Mesas e do Parque Estadual do Mirador	Manoel Victor Corrêa Matos
2	Profa. Dra. Deuzita dos Santos Freitas Viana/CESC	Efeitos biológicos da poluição hídrica do rio Itapecuru na Cidade de Caxias-MA	Análise microbiológica da água do rio Itapecuru em Caxias-MA	Verônica Inácio de Oliveira
3	Elmary da Costa Fraga/CESC	DNA Barcoding da Ictiofauna do Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses: Bacias Hidrográficas dos Rios, Preguiças, Peria e Munim, subsídios para Manejo e Conservação	Identificação Molecular de <i>Leporinus</i> (Characiformes, Anostomidae) das bacias hidrográficas dos Lençóis Maranhenses	Marcos Vinicius de Sousa Pereira
4	Prof. Dr. Flavio Kulaif Ubaid/CESC	Diversidade acústica da avifauna na reserva biológica do Gurupi, com foco nos táxons endêmicos e ameaçados de extinção	Caracterização de partição de nicho acústico da comunidade de aves da Reserva Biológica do Gurupi	Janaina Soares da Silva
5	Profa. Dra. Flor Maria Guedes Las-Casas CESZD	Diversidade, distribuição e conservação de aves em áreas úmidas no Maranhão	Ocorrência e conservação do maçarico-de-papo-vermelho <i>Calidris canutus</i> (Aves: Scolopacidae) na zona costeira amazônica maranhense	Maria Helena Felix Frazão



6	Profa. Dra. Francisca Helena Muniz/CECEN	Resiliência da biodiversidade na Reserva Biológica do Gurupi (Área de Endemismo Belém): bases para o entendimento da regeneração natural	Levantamento florístico da vegetação lenhosa arbórea e arbustiva em terras altas em diferentes estágios de sucessão na Reserva Biológica do Gurupi, Maranhão	Carlos Manoel Soares de Souza
7	Prof. Dr. Gonçalo Mendes da Conceição/CESC	Florística de leguminosae (<i>Lindl.</i>) em áreas de implantação de condomínios residenciais na cidade de Caxias-Maranhão, Brasil	Família leguminosae (<i>Lindl.</i>) em áreas de condomínios residenciais na cidade de Caxias-Maranhão, Brasil	Kássya Aguiar Conceição
8	Profa. Dra. Ilka Márcia Ribeiro de Souza Serra/CECEN	Segurança alimentar, produção e qualidade de vida: Patologias, perfil microbiológico de peixes e ostras cultivados no Maranhão e a influência dos microrganismos sobre o desenvolvimento sustentável da piscicultura maranhense	Identificação molecular de leveduras encontradas em ostras do gênero <i>Crassostrea</i> , obtidas em áreas de cultivo	Maria Clara Pachêco Christo
9	Profa. Dra. Jaqueline Diniz Pinho/CESZD	Identificação de RNAs longos não codificantes em câncer de colo de útero e sua relação com fatores de pior prognóstico: uma análise <i>in silico</i> e revisão de literatura	Identificação da interação lncRNA-miRNA-mRNA em câncer de colo de útero e sua relação com a metástase: uma análise <i>in silico</i> e uma revisão da literatura	Antonia Claudia da Conceição Palmeira
10	Prof. Dr. José Roberto Pereira de Sousa/CCA	Efeitos da mudança da paisagem sobre a estrutura da comunidade entomofaunística (besouros escarabeíneos, crisópideos, dípteros necrófagos e himenópteros solitários) na região da bacia hidrográfica do rio lajeado, território cerrado maranhense: implicações para a conservação e biodiversidade	Efeitos da mudança de paisagem sobre a comunidade de dípteros necrófagos em áreas do cerrado maranhense	Bianca Sarges de Araújo
11	Profa. Dra. Joseleide Teixeira Câmara/CESC	Lepidoptera do Maranhão	Arctiini (Lepidoptera, <i>Erebidae</i> , Arctiinae) do Maranhão, Brasil	Renato Júnior Oliveira Dos Santos



12	Profa. Dra. Laíce Fernanda Gomes de Lima/CECSC	Bignoniaceae juss. e Malvaceae juss. na Região Leste do Maranhão, Brasil	1- Bignoniaceae juss. no município de Caxias, Maranhão, Brasil	Victória Lyvia Vaz Martins
			2 - O gênero <i>Sida</i> L. (Malvaceae juss.) no município de Caxias, Maranhão, Brasil	Vinicius Lima Sampaio
13	Profa. Dra. Ligia Almeida Pereira/CECEN	Atividades cinegéticas e usos da avifauna silvestre: conhecimento etnoornitológico de moradores na região da baixada maranhense, Brasil	Atividades cinegéticas e usos da avifauna silvestre: conhecimento etnoornitológico de moradores no município de São Bento-baixada maranhense, Brasil	Gabriele Alves Cantanhede
14	Profa. Dra. Luiza Carla Barbosa Martins/CECSC	Conhecendo a biodiversidade de formigas do Maranhão, a morfofisiologia e propriedades antibióticas das glândulas exócrinas de formigas (Hymenoptera: Formicidae)	Influência da sazonalidade sobre a comunidade de formigas (Hymenoptera: Formicidae) em formação vegetal vereda, em Aldeias Altas, Maranhão, Brasil	Claiane da Silva Pereira
15	Profa. Dra. Maria Claudene Barros/CECSC	Inventário e caracterização genética dos morcegos na Chapada das Mesas, Maranhão - subsídios para o fortalecimento do plano de manejo do Parque Nacional Chapada das Mesas - (RENOVAÇÃO)	Investigando os morcegos do gênero <i>Platyrrhinus</i> Saussure, 1860 (<i>Chiroptera</i> , <i>Phyllostomidae</i>) do Parque Nacional Chapada das Mesas: uma abordagem morfológica e molecular	Marxo Santana Guimaraes Morais
16	Profa. Dra. Maria Cleoneide da Silva/CECSC	Deteção e Caracterização de Parasporina em Isolados de <i>Bacillus thuringiensis</i> (Berliner 1911) do Maranhão	Paraporinas PS1 em Isolados de <i>Bacillus</i> <i>thuringiensis</i> (Berliner 1911) do Maranhão –	Ludmila Miranda Alencar
17	Profa. Dra. Maria Ivanilde de Araújo Rodrigues/CECEN	Prospecção tecnológica em bases de dados de plantas nativas do Maranhão, com potencial medicinal e/ou cosmético como ferramenta para uso sustentável da biodiversidade regional	Prospecção em base de dados de plantas nativas de ocorrência na mesorregião norte maranhense com potencial para o desenvolvimento de produtos para uso medicinal e/ou cosmético: bases para o uso sustentável da biodiversidade regional	Michaelly Costa Santana



18	Prof. Dr. Odgley Quixaba Vieira/CESB	Morcegos (<i>Mammalia</i> , <i>Chiroptera</i>) em fragmentos florestais da Região dos Cocais, Maranhão, Brasil (RENOVAÇÃO)	1- Variações crânio-dentárias em morcegos da Família <i>Phyllostomidae</i> da região dos cocais, Maranhão, Brasil	Emanuelle Aparecida dos Santos Silva
			2 - Análises morfométrica e morfológica como elementos de separação taxonômica entre morcegos do gênero <i>Carollia</i> (<i>Mammalia</i> , <i>Chiroptera</i>) da região dos cocais, Maranhão, Brasil	Neyvison dos Santos de Aguiar
			3- Composição da fauna de ectoparasitas em morcegos (<i>Mammalia</i> , <i>Chiroptera</i>), em fragmentos da região dos cocais, Maranhão, Brasil	Layane de Moura Lima
19	Prof. Dr. Roberto Rodrigues Veloso Júnior/CCA	Soltura monitorada do papagaio-do-mangue (<i>Amazona amazonica</i>) na Ilha de São Luís – MA (RENOVAÇÃO)	Comportamento de espécimes de <i>Amazona amazonica</i> na pré-soltura e no monitoramento pós-soltura	Anna Maria Monteles Oliveira



ÁREA: SAÚDE COLETIVA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Francisco Laurindo da Silva/CESC	Investigação da presença de microrganismos potencialmente patogênicos no ambiente hospitalar de um município do leste maranhense	1 - Isolamento de microrganismos de interesse em saúde pública obtidos das mãos de profissionais de saúde do ambiente hospitalar de um município do leste maranhense	Pedro Ryan Gomes da Silva Galvão
			2 - Perfil de suscetibilidade de microrganismos patogênicos obtidos das mãos de profissionais de saúde e de equipamentos hospitalares do ambiente hospitalar de um município do leste maranhense	Gabriely da Silva Costa
2	Prof. Dr. Luciano André Assunção Barros/CESC	Avaliação de erros de prescrições e interações medicamentosas potenciais como impacto na segurança do paciente	Avaliação de interações medicamentosas potenciais em um hospital de grande porte no interior do Maranhão	Gustavo de Oliveira Silva
3	Prof. Dr. Luciano André Assunção Barros/CESC	Avaliação fitoquímica, antifúngica e mutagênica, <i>in vitro</i> , do extrato etanólico foliar de <i>Turnera subulata</i> Smith, 1817 (Turneraceae) como base para o desenvolvimento de pomada para infecções fúngicas ginecológicas	Avaliação da atividade antifúngica e da fitoquímica, <i>in vitro</i> , do extrato etanólico foliar de <i>Turnera subulata</i> Smith, 1817 (Turneraceae)	Jonas Souza Dourado
4	Prof. Dr. Marcos Antonio do Nascimento CESJOP	Estudo da pressão arterial e aptidão física relacionada à saúde em escolares de São João dos Patos/MA: prevenção aos efeitos deletérios associados à COVID-19 - (RENOVAÇÃO)	Avaliação da resistência abdominal e flexibilidade de adolescentes escolares do Ensino Médio de São João dos Patos/MA	Pedro Gabriel Dias Coelho



5	Profa. Dra. Maria Edileuza Soares Moura/CESC	Adesão ao tratamento da hipertensão arterial sistêmica e rastreamento de diabetes <i>mellitus</i> na atenção primária à saúde	Avaliação de pessoas com hipertensão arterial sistêmica: o uso do instrumento Escala de Adesão ao Tratamento Anti-Hipertensivo (QATHAS)	Juliane Jordane da Silva Medrado
6	Profa. Dra. Sandra Fernanda Loureiro de Castro Nunes/CECEN	Análise quantitativa dos carboidratos na melancia (<i>Citrullus lanatus</i>) e no limão (<i>Citrus</i> sp): consequências para o consumo por doentes diabéticos	Avaliação quantitativa dos açúcares presentes na melancia (<i>Citrullus lanatus</i>): diferenças entre a parte cortical e a medular e suas implicações para o consumo por doentes diabéticos	Mariene de Nazaré Pinto dos Santos



GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

ÁREA: FÍSICA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Ediomar Costa Serra/CESC	Caracterização física de óxidos de nióbio e estudo computacional de suas propriedades estruturais, mecânicas e eletrônicas através da técnica da teoria do funcional da densidade (DFT)	Caracterização física de óxidos de nióbio por difração de raios X e por espectroscopia Raman	Kariny Alanda Teixeira Costa
2	Prof. Dr. Ediomar Costa Serra/CESC	Estudo teórico das propriedades estruturais, mecânicas, eletrônicas, ópticas e termodinâmicas do cristal do nitreto de zircônio (ZrN) utilizando a técnica da teoria do funcional da densidade (DFT) - RENOVAÇÃO	1-Estudo por simulação computacional das propriedades ópticas do nitreto de zircônio (ZrN) via formalismo DFT	Fandson da Silva Moraes
			2-Estudo computacional das propriedades termodinâmicas do nitreto de zircônio (ZrN) através da Teoria do Funcional da densidade (DFT)	Marcos Vinicius Santos de Sousa
3	Profa. Dra. Wanessa David Canedo Melo/CCT	Propostas de Itinerários Formativos de Ciências da Natureza e suas Tecnologias sob a Perspectiva da Física	Propostas de Itinerários Formativos e de Práticas Pedagógicas para o Desenvolvimento do Itinerário Formativo de Ciências da Natureza e das suas Tecnologias	Gabriel de Aguiar Oliveira



ÁREA: QUÍMICA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Dra. Quésia Guedes da Silva Castilho/CEC	Ensino de ciências por investigação em escolas do ensino fundamental das cidades de Caxias-MA e Arari-MA	Estudos, discussões e elaboração de materiais com abordagens investigativas para o ensino de ciências do 9º ano na cidade de Caxias– MA	Thauane Costa Mendes
2	Prof. Dr. Raimundo Clécio Dantas Muniz Filho/CEC	DESIGN DE FÁRMACOS AUXILIADOS POR COMPUTADOR: um estudo de compostos com atividade anti-SARS-CoV-2	Análise por QSAR de descritores moleculares relacionados a atividade anti-SARS-CoV-2	Franciane Alves dos Santos
3	Profa. Dra. Raquel Maria Trindade Fernandes/CECEN	Avaliação das atividades antimicrobiana e antioxidante dos extratos da espécie vegetal <i>Caesalpinia pyramidalis</i>	Quantificação de fenóis e flavonoídes totais dos extratos vegetais das folhas da espécie <i>Caesalpinia pyramidalis</i>	Carlos Henrique Borges Figueiredo
4	Profa. Dra. Vera Lúcia Neves Dias Nunes/CECEN	Mapeamento dos alunos que fazem parte da inclusão de portadoras de necessidades especiais no ensino fundamental anos finais em algumas escolas públicas dos municípios de São Luís-MA, Anajatuba-MA e os desafios dos professores do curso de Química Licenciatura em lidar com essa realidade	1-Mapear os alunos que apresentam alguma deficiência especiais em escolas públicas de São Luís, a fim de discutir a temática para melhoria da qualidade no ensino fundamental anos finais na introdução dos conteúdos de Química	Joady Sousa Ferreira
			2-Identificar os alunos que apresentam alguma deficiência especiais em algumas escolas públicas de Anajatuba-MA, a fim de discutir a temática para melhoria da qualidade no ensino fundamental anos finais	Eliane de Fátima Moraes Silva



ÁREA: MATEMÁTICA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Ivanildo Silva Abreu/CECEN	Técnicas de Redução de Ordem de Sistemas Dinâmicos e Análise de Robustez de Estabilidade e Desempenho	Redução de ordem de sistemas dinâmicos e análise de robustez	Karla Graziella Silva da Silva
2	Prof. Dr. Marlon Cesar Santos Oliveira/CECEN	Transformações Aleatórias: Expansividade e Caoticidade	Sistemas dinâmicos unidimensionais	Denilson Cabral de Freitas
3	Profa. Dra. Sandra Imaculada Moreira Neto/CECEN	Existência e multiplicidade de soluções para uma classe de problemas elípticos com não-linearidade que muda de sinal	Números e funções	Elessandro Dutra Sousa



GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS HUMANAS

ÁREA: HISTÓRIA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Alcebíades Costa Filho/CESC	Engenhos de rapadura e aguardente: a produção canavieira no leste e sul do Maranhão, na primeira metade do século XX	1 - Engenhos de rapadura e aguardente: pesquisa através dos relatórios e falas do Poder Executivo Estadual, primeira metade do século XX	Amanda Cristina Almeida Ramos Correia
			2 - Engenhos de rapadura e aguardente: pesquisa através do conjunto de Leis Estaduais (1900-1950) acervo digital da Biblioteca pública Benedito Leite	Iranir Costa da Silva
2	Prof. Dr. Arydimar Vasconcelos Gaioso/CESC	HISTÓRIA QUILOMBOLA: saberes locais, tradição e identidade	SABER LOCAL E IDENTIDADE ÉTNICA: Educação Escolar Quilombola	Amanda da Silva Lima
3	Prof. Dr. Isaac Giribet Bernat/CECEN	O coletivo de Mulheres do Assentamento Cristina Alves – MST: organicidade política para uma produção de alimentos sem agrotóxicos - (RENOVAÇÃO)	Organização camponesa para uma transição agroecológica: repercussões das ações do Coletivo de Mulheres do Assentamento Cristina Alves na Vila Cabanagem	Daiane Luiza Sales Melo Oliveira



4	Profa. Dra. Raissa Gabrielle Vieira Cirino/CECEN Bolsista Fixação de Doutor	Historiografia do ensino de história: investigação sobre a pesquisa em ensino de história na Universidade Estadual do Maranhão (São Luís, 2013-2022)	O ensino de história na graduação: uma agenda de pesquisa a partir do curso de História da Universidade Estadual do Maranhão (Campus São Luís, 2016-2021)	Helena Miréia Rocha da Silva
5	Profa. Dra. Raissa Gabrielle Vieira Cirino/CECEN Bolsista Fixação de Doutor	O Brasil império nos livros didáticos: história, historiografia e ensino (RENOVAÇÃO)	A história local/regional nos livros didáticos de história: desafios e possibilidades a partir do PNLD 2020	Anderson Moraes Ferreira
6	Profa. Dra. Sandra Regina Rodrigues dos Santos/CECEN	Os Professores e o Ensino de História no Novo Ensino Médio: as implicações da reforma alinhada a BNCC e ao Livro Didático	Os professores de História e a necessidade da formação continuada para o diálogo com o Novo Ensino Médio e o livro didático	Ruan Matheus Martins Costa
7	Profa. Dra. Tatiana Raquel Reis Silva/CECEN	POR UMA PRÁTICA EDUCACIONAL TRANSFORMADORA: Avanços e desafios na efetivação da Educação Escolar Quilombola no Maranhão	Uma análise sobre a implementação das Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Escolar Quilombola na Baixada Maranhense	Samyra Santos Rodrigues
8	Prof. Dr. Yuri Michael Pereira Costa/CECEN	CRIME, ESCRAVIDÃO E ARISTOCRACIA: representações das elites sobre delitos envolvendo sujeitos escravizados (Maranhão, 1850-1888) (RENOVAÇÃO)	1 - Sujeitos escravizados como autores de “crimes sexuais” segundo a interpretação das elites (Maranhão, 1850-1888)	Airton Lopes Soares
			2 - “Crimes sexuais”: visões das elites maranhenses sobre sujeitos escravizados vítimas de delitos (1850-1888)	Victória Katharine Pio Costa



ÁREA: GEOGRAFIA

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Ademir Terra/CECEN	Contradições e Conflitos entre a Preservação Ambiental e a Reprodução Camponesa no Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses - RENOVAÇÃO	Relações socioeconômicas entre empreendedores ligados ao turismo e a população da comunidade Atins e os reflexos socioambientais desta dialética no Parque Nacional dos Lençóis Maranhenses	Marcus Raimundo Gomes Saminez
2	Prof. Dr. Jorge Martins Filho/CECEN	Territórios e territorialidades nos espaços públicos das pequenas e médias cidades do estado do Maranhão	Territórios e territorialidades nos espaços públicos da cidade de Caxias (MA)	Leoncio da Silva Machado
3	Prof. Dr. José Sampaio de Mattos Junior/CECEN	Desenvolvimento e dinâmica das classes sociais populares em territórios na Amazônia - (RENOVAÇÃO)	1 - Des(articulação) das políticas públicas na agricultura familiar na comunidade remanescente de quilombo de Santo Inácio no município de Alcântara Maranhão	Robson Luan Mendes Reis
			2 - Análise dos conflitos fundiários e sociais no município de Chapadinha/MA	Thales de Sá Ximenes
4	Prof. Dr. Luiz Carlos Araújo dos Santos/CECEN	Análise da vulnerabilidade ambiental da bacia hidrográfica do rio Munim-MA	Avaliação da geodiversidade da bacia hidrográfica do rio Munim-MA	Giselle Chrystina do Vale Martins
5	Prof. Dr. Luiz Carlos Araújo dos Santos/CECEN	Diagnóstico da vulnerabilidade ambiental da bacia hidrográfica do rio Pindaré-MA	Pressões de uso da terra na bacia hidrográfica do rio Pindaré – MA	Débora Frazão Ferreira



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO – PPG
COORDENADORIA DE PESQUISA
www.ppg.uema.br



PIBIC/UEMA
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE
BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

6	Profa. Dra. Regina Celia de Castro Pereira/CECEN	Sustentabilidade na prática: um estudo de suas possibilidades em São Luís/MA	1-Análise das medidas de sustentabilidade implantadas em pequenas e médias empresas do município de São Luís	Geisabelle Nascimento Cabral Leite
			2-Characterização das estratégias sustentabilidade implantadas em grandes empresas do município de São Luís	Sarah Salvino Torres



ÁREA: EDUCAÇÃO

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Dra. Cinthia Regina Nunes Reis/CECEN	RELAÇÃO TEORIA E PRÁTICA: análise das contribuições do Programa Residência Pedagógica e Estágio Curricular na formação inicial de docentes da educação infantil	1 - RELAÇÃO TEORIA E PRÁTICA: análise das contribuições do Programa Residência Pedagógica na formação inicial de professores da educação infantil, do Curso de Pedagogia, da UEMA, Campus Paulo VI	Elinete Barbosa Pereira
			2 - RELAÇÃO TEORIA E PRÁTICA: análise das contribuições do Estágio Supervisionado na formação inicial de docentes do Curso de Pedagogia, da UEMA, Campus Paulo VI	Lara Victoria de Sousa Machado
2	Profa. Dra. Elizangela Fernandes Martins/CESC	SIGNIFICADOS E SENTIDOS DO PLANEJAR: o Planejamento como mediador da prática pedagógica de professores e coordenadores	1 - O RELATO DOS PROFESSORES: registrando as significações produzidas sobre a planejamento escolar	Fernanda Natália da Conceição
			2 - O planejamento e a prática pedagógica: ouvindo e produzindo registros por meio da escuta dos coordenadores pedagógicos-	Marcia Cristina Ferreira Nascimento
3	Profa. Dra. Lourimara Farias Barros Alves/CESBA	Formação de Professores de Matemática: um balanço de 25 anos da pesquisa do CESBA/UEMA	Mapeamento da Produção Acadêmica do CESBA/UEMA no Curso de Matemática: 25 anos de Trabalhos de Conclusão de Curso -	Ludmila Miranda de Araújo
4	Profa. Ma. Lucimeire Rodrigues Barbosa/CESTI	BUROCRACIAS, ATORES E REPRESENTAÇÕES: percursos da implantação do ensino secundário em Timon – MA	Narrativas e representações sobre a implantação do Ginásio Bandeirantes em Timon	Vicencia Nascimento Oliveira



5	Prof. Dr. Mauro Guterres Barbosa/CECEN	As identidades profissionais do professor que ensina Matemática refletidas em suas produções científicas	A identidade profissional do professor que ensina Matemática refletida no mapeamento dos Trabalhos de Conclusão de Curso do Programa Ensinar	Syliman Lyandra Lima Coqueiro
6	Prof. Dr. Raimundo Nonato Moura Oliveira/CESC	A gestão de políticas educativas curriculares necessárias à democratização da Educação Básica no Maranhão	A existência de processos contínuos de exclusão no sistema escolar básico em municípios do leste maranhense	Samara Mesquita Costa Mourão
7	Profa. Dra. Rosangela Silva Oliveira/CESB	O ENSINO PRIMÁRIO MARANHENSE NA INSTAURAÇÃO DO REPUBLICANISMO BRASILEIRO: análise das orientações pedagógicas e administrativas regulamentadas para a instrução primária no Estado do Maranhão	O ENSINO PRIMÁRIO MARANHENSE NA INSTAURAÇÃO DO REPUBLICANISMO BRASILEIRO: levantamento e análise dos Decretos e Regulamentos de Ensino para a instrução primária na primeira década republicana maranhense	Irada Loura Evangelista
8	Prof. Me. Sergio Roberto Ferreira Nunes/CESZD	Saberes e práticas do Ensino das Ciências da Natureza sob a perspectiva decolonial nas licenciaturas interculturais indígenas da Universidade Estadual do Maranhão	INTERCULTURALIDADE E FORMAÇÃO DOCENTE INDÍGENA: uma abordagem das Ciências da Natureza sob a perspectiva decolonial	Cleilson Davida Guajajara da Silva



ÁREA: FILOSOFIA

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Francisco Valderio Pereira da Silva Junior/CECEN	RETOMADA COMO LEITURA: do mundo do texto à experiência da ação no mundo - RENOVAÇÃO	A EFETIVIDADE DA RETOMADA NA CONSTITUIÇÃO DO DISCURSO HUMANO: uma proposta de análise das quatro primeiras categorias da lógica da Filosofia de Éric Weil	Francisco Veriano Gomes de Oliveira
2	Prof. Dr. José Carlos de Castro Dantas/CECEN	O fundamento da razão pública nas teorias democráticas de Rawls e Habermas	O fundamento da razão pública na teoria democrática de Rawls	William Ricardo Nunes Santos
3	Prof. Dr. Lincoln Serejo CECEN	ÉTICA E POLÍTICA: responsabilidade coletiva em Hannah Arendt	RESPONSABILIDADE COLETIVA: o debate entre Joel Feinberg e Hannah Arendt	Celly Fernanda Silva da Cruz
4	Prof. Me. Luís Magno Veras Oliveira/CECEN	A representação religiosa na obra Fenomenologia do Espírito (1807) de Hegel - RENOVAÇÃO	A Representação religiosa de Hegel: a Tragédia na Fenomenologia do Espírito e no Curso de Estética	Breno Henrique Nogueira de Sousa



GRANDE ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

ÁREA: ARQUITETURA E URBANISMO

Nº	PROFESSOR (A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Dra. Aurea Celeste da Costa Ribeiro/CCT	“No canto da rua da Estrella”: Uso do quarteto arte, tecnologia, branding e gestão de qualidade para divulgação dos usos do espaço do prédio de Arquitetura e Urbanismo e entorno, e suas relações com o passado do Centro Histórico de São Luís	Expressões artísticas com tecnologia: Um resgate histórico do prédio do curso de Arquitetura e Urbanismo da Universidade Estadual do Maranhão e entorno através da arte digital	Daniela Bispo Ribeiro
2	Profa. Dra. Débora Garreto Borges/CCT	O QUE ACONTECE NA PRAÇA? Uma leitura do cotidiano de praças de bairro na ZR2 em São Luís – MA [etapa II] - (RENOVAÇÃO)	1- O QUE ACONTECE NA PRAÇA? Uma leitura do cotidiano das praças do bairro Cohama em São Luís – MA nos ambientes virtuais	Gabriele Santos Costa
			2 - O QUE ACONTECE NA PRAÇA? Uma leitura do cotidiano das praças do bairro Maranhão Novo em São Luís – MA nos ambientes virtuais	Beneilsa Machado Silva
3	Prof. Dr. Érico Peixoto Araújo/CCT	Aplicação de um método para tratamento de imagens em nuvens de pontos em edifícios no Centro Histórico de São Luís - (RENOVAÇÃO)	O emprego das tecnologias BIM e CityGML na elaboração da documentação arquitetônica e urbana do Centro Histórico de São Luís	Enzo Maldinni Montanha Rodrigues



4	Profa. Dra. Grete Soares Pflueger/CCT	Arquitetura moderna nos eixos de expansão urbana de São Luís - (RENOVAÇÃO)	Modernidades portuárias - relação cidade e porto com a expansão urbana de São Luís	Larissa Lopes da Mata Machado
5	Profa. Dra. Célia Regina Mesquita Marques/CCT	Bairros Centrais de São Luís/MA: passado e presente, realidades que se cruzam	O imaginário que permeia o Bairro do Diamante - São Luís/MA	Isabela Cristina Gomes Rolim
6	Prof. Dr. Hermes da Fonseca Neto/CCT	A produção modernista do arquiteto Carlos Alberto Braga Diniz, no Maranhão	Arquitetura moderna do século XX, em São Luís: identificação; mapeamento e análise tipológica dos projetos institucionais, realizados pelo arquiteto Carlos Alberto Braga Diniz	Hilquias de Castro Feitosa da Silva
7	Profa. Dra. Margareth Gomes de Figueiredo/CCT	Estrutura fundiária e perfil socioeconômico de proprietários e inquilinos do Centro Histórico de São Luís	Estudo da situação fundiária dos imóveis do Centro Histórico de São Luís	Nathália Rodrigues da Silva Santos
8	Profa. Dra. Rose-France de Farias Panet/CCT	A Cidade no Cinema: análise de filmes na perspectiva da cidade como protagonista	1 - A perspectiva da cidade nos filmes: 'nós que aqui estamos por vós esperamos' e 'branco sai preto fica	Aryel Roberta Rodrigues Coelho
			2 - A perspectiva da cidade nos filmes: 'cafarnaum' e 'limpam com ofogo'	Fabírcia Lúcia Fecury Braga
9	Profa. Dra. Sanadja de Medeiros Souza/CCT	Conforto Ambiental em Cidades Tropicais de Baixa Latitude: diretrizes para Sustentabilidade Ambiental	Tipologia habitacional em tempos de pandemia	Ana Beatriz Galvão Lima
10	Profa. Dra. Thais Trovão dos Santos Zenkner/CCT	Levantamento histórico de alguns prédios localizados na área tombada do centro histórico de São Luís – MA - (RENOVAÇÃO)	Levantamento histórico dos prédios localizados na rua da saúde no centro histórico de São Luís – MA	Émile Gabriele Duarte Santos



ÁREA: DIREITO

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Me Hugo Assis Passos/CCSA	As implicações da pandemia da Covid-19 nas contratações da administração pública no Estado do Maranhão	1 - Um olhar jurídico sobre os efeitos da Lei nº 13.979/2020 na sociedade maranhense	Iara Gabrielly da Silva Oliveira
			2 - A importância da Lei 13.979/2020 para as contratações durante a pandemia	Maria Eduarda do Vale costa
2	Prof. Dr. Marco Antônio Martins da Cruz/CCSA	USOS E APROPRIAÇÕES SOCIAIS DO ESPAÇO DAS ÁREAS LIVRES DO CAMPUS PAULO VI DA UEMA PELA COMUNIDADE: contribuição ao estudo crítico das sociabilidades cotidianas urbanas	USOS E APROPRIAÇÕES SOCIAIS DAS ÁREAS LIVRES DA UEMA PARA O LAZER COMUNITÁRIO: estudo das sociabilidades comunitárias no Campus Paulo VI	Laís Maria Costa Andrade
3	Prof. Dr. Marco Antônio Martins da Cruz/CCSA	USOS E APROPRIAÇÕES SOCIAIS DO ESPAÇO DAS ÁREAS LIVRES DO CAMPUS PAULO VI DA UEMA PELA COMUNIDADE: contribuição ao estudo crítico das sociabilidades cotidianas urbanas	O direito urbanístico e as políticas públicas de promoção ao lazer enquanto direito fundamental	Petunia Galvão Bezerra
4	Profa. Dra. Valdira Barros/CCSA	TRABALHO E MIGRAÇÃO DE JOVENS QUILOMBOLAS NO MARANHÃO: estudo das condições de permanência nos quilombos e fatores determinantes da migração de jovens quilombolas	Migração da juventude quilombola: estudos dos fatores determinantes da migração e das condições de trabalho no contexto migratório	Eryka Giovanna Do Nascimento Dos Santos



ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Dra. Arydimar Vasconcelos Gaioso CESC	DITOS E ESCRITOS DA ESCRAVIDÃO EM CAXIAS-MA NO SÉCULO XIX: revisitando as interpretações da história da escravidão	1 - NARRATIVAS QUILOMBOLAS: interpretações históricas da mulher escravizada na região de Caxias MA	Ana Clara da Silva Lima
			2 - ESCRITOS DA ESCRAVIDÃO EM CAXIAS: Representações sociais da mulher escravizada na região de Caxias	Elian Emanuely Coutinho Souza
2	Prof. Dr. Bráulio Roberto de Castro Loureiro/CCSA	APORTES DA TEORIA MARXISTA DA DEPENDÊNCIA AO PENSAMENTO POLÍTICO BRASILEIRO: a questão democrática na obra de Ruy Mauro Marini	TEORIA MARXISTA DA DEPENDÊNCIA: gênese e difusão	Sara Michele de Souza Aguiar
3	Prof. Dr. Bráulio Roberto de Castro Loureiro/CCSA	IDEIAS SOCIALISTAS NO MARANHÃO: as faces do pensamento político de Maria Aragão (1910-1991)	Maria Aragão e a experiência do jornal Tribuna do Povo (1945-1962)	Yohana Torres de Melo
4	Profa. Dra. Carolina Vasconcelos Pitanga/CESSIN	Que beleza é essa? Produção de gênero e o ethos pedagógico no discurso publicitário RENOVAÇÃO	Gênero e discurso em mídias digitais: revisão de literatura	Maria Juliana Pereira Sousa



5	Prof. Dr. Davi Pereira Junior – Bolsista Fixação de Doutor/CCSA	A "Nova Cartografia Social" como Instrumento de Mobilização e Resistência Política para Povos e Comunidades Tradicionais no Brasil: o caso das comunidades quilombolas de Alcântara	Narrativas de lideranças quilombolas sobre o processo de mobilização política para construção da associação do território étnico de Alcântara – Atequila	Vanessa Pacheco Oliveira
6	Profa. Dra. Elieyd Sousa de Menezes Pesquisadora Visitante - CESC	Agricultura familiar como instrumento de resistência e sustentabilidade na mesorregião do leste maranhense	Conhecimentos tradicionais para a segurança e soberania alimentar em Caxias – MA	João Marcelo Sousa De Siqueira
7	Profa. Dra. Helciane de Fatima Abreu Araújo - CCSA	AS MUDANÇAS NA BNCC E O LUGAR DAS CIÊNCIAS SOCIAIS NO ENSINO MÉDIO NO MARANHÃO: entre percepções, concepções e vivências com realidades diferentes	A disciplinarização ou interdisciplinaridade no campo das ciências sociais: as percepções dos discentes e docentes do Ensino Médio no Maranhão	Francisco Jonnatans Sousa Silva
8	Prof. Me. José Domingos Cantanhede Silva CCSA	PROJETO ALTERNATIVO DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL E SOLIDÁRIO: instrumento de ação política do MSTTR entre o desenvolvimentismo e o pós-desenvolvimentismo	A socialização do Projeto Alternativo de Desenvolvimento Rural Sustentável e Solidário: análise centrada no Movimento Sindical de Trabalhadores Rurais, Agricultores e Agricultoras Familiares do Estado do Maranhão	Lívia Nice Petrus Fonseca Almeida
9	Profa. Dra. Marivania Leonor Souza Furtado -CCSA	Os efeitos socioculturais, territoriais e econômicos do “desenvolvimento” sobre as comunidades tradicionais e povos indígenas do Maranhão	A FORMAÇÃO INTERCULTURAL EM CIÊNCIAS DA NATUREZA NO PROETNOS/UEMA E A DINÂMICA TENETECHAR DO BEM VIVER: reflexões decoloniais (im)possíveis	Rairiza Oliveira Guajajara



10	Profa. Dra. Patrícia Maria Portela Nunes CCSA	SABERES TRADICIONAIS, MEMÓRIAS E TERRITORIALIDADES: os “mapas” e os “museus” face aos processos de reconhecimento e mobilização política	1 - “MUSEUS VIVOS”: a experiência de montagem de uma “nova coleção” do Centro de Ciências e Saberes Mãe Anica	Danielle Gonçalves da Silva
			2 - OS GUAJAJARA E SEUS UTENSÍLIOS SAGRADOS E HISTÓRICOS: conhecimentos tradicionais e reconhecimento étnico	Sandrymária Sampaio Santos
			3 - QUILOMBOLAS DE CAMAPUTIUA: os “mapas” e os “museus” como política de reconhecimento	Ana Luiza Araújo da Silva
11	Profa. Dra. Rosirene Martins Lima -CCSA	CIDADE E MEIO AMBIENTE EM DISPUTA: O Programa Minha Casa minha vida X a Comunidade do Maracanã - RENOVAÇÃO	Modelos de natureza e projetos em disputas no contexto das mudanças em curso na área do Maracanã	Michelly Cruz França



ÁREA: ADMINISTRAÇÃO

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Profa. Ma. Karenn Patrícia Silva Siqueira/CESCD	Panorama das eleições gerais de 2018-2022: uma análise das inconsistências nos relatórios de prestação de contas de candidatos eleitos	Análise do julgamento das contas de candidatos eleitos para os cargos do legislativo estadual no Maranhão	Ana Roberta de Sousa Oliveira
2	Profa. Ma. Naiane Nascimento Mendes CESCD	MARKETING DIGITAL: o impacto do uso do Instagram por digitais influencers e sua relação com a decisão de compra do público feminino na região dos cocais do estado do Maranhão	ANÁLISE DO MARKETING DIGITAL: o impacto do uso do Instagram por digitais influencers e sua relação com a decisão de compra do público feminino na região dos cocais do estado do Maranhão	Wenia da Silva de Sousa
3	Prof. Me. Thiago Cardoso Ferreira CCSA	TEORIA DAS DEMANDAS, RECURSOS DO TRABALHO E PESSOAS: Percepção de gestores universitários no contexto da pandemia da Covid-19	Levantamento das demandas, recursos do trabalho e pessoais de gestores universitários no contexto da pandemia da Covid-19	Eric Davi Coelho Lobato



GRANDE ÁREA: LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Antonio Cílrio da Silva Neto/CESSIN	SEMIÓTICA E ENSINO: a simbologia sígnica na obra A Hora da Estrela e na pintura A Hora de Macabéa	A sistematicidade da semiótica de Pierce	Tatiana Thays Ramos
2	Profa. Dra. Claudiene Diniz da Silva/CESITA	LINGUIST-K: divulgação de conceitos linguísticos e sua aplicabilidade para o ensino	1 - LINGUÍSTI-K: O uso das redes enunciativas de “direita” e “esquerda” para o ensino e para a divulgação científica	Ana Maria Sousa Nogueira
			2 - LINGUÍSTI-K: O uso da redes enunciativa de “terceira via” para o ensino e para a divulgação científica	Eliziane Araújo da Silva
3	Profa. Dra. Douglas Rodrigues de Sousa/CESPD	Revisitações romanescas criações e recriações das Obras de Jorge Amado (RENOVAÇÃO)	Jorge Amado e o cinema nacional: colaboração e implantação do cinema no brasil	Kéren Hapuque dos Santos Vieira
4	Prof. Dr. Francisco Mário Lima Magalhães/CESSIN	A análise das linguagens informal e formal para o Ensino da Língua Portuguesa	A pesquisa das linguagens informal e formal para o Ensino da Língua Portuguesa	Maria Gilcileia Macedo Araújo



5	Profa. Dra. Fabíola de Jesus Soares Santana/CECEN	Letramentos digitais na comunidade Acadêmica da UEMA: imperativos internos e externos para incorporação de tecnologias digitais na educação superior - RENOVAÇÃO	Dificuldades para aquisição de práticas de letramentos digitais de alunos do curso de Administração da UEMA	Beatriz Santos Cabral
6	Profa. Dra. Izenete Nobre Garcia/CESCO	A circulação literária de romances entre o Pará e o Maranhão na Imprensa Oitocentista	A circulação de Prosa de ficção no Jornal Diário do Maranhão na década de 1870	Diêgo Ferreira de Sousa
7	Prof. Dr. José Antônio Vieira/CESPE	A prática de pesquisa na graduação e seus reflexos nos Cursos de Licenciatura Em Letras	A prática de pesquisa na graduação: uma análise discursiva da relação entre fazer científico e escrita acadêmica de Monografia do Curso de Letras de diferentes Instituições (UFMA- São Luís, UFMA-Bacabal e UEMASUL-Imperatriz)	Ana Luiza Estrela da Silva
8	Prof. Me. João Costa Gouveia Neto/CECEN	Vivências musicais de elite: gosto e distinção social na São Luís da segunda metade do século XIX (RENOVAÇÃO)	O Jornal Pacotilha e as vivências musicais em São Luís na segunda metade do século XIX	Pedro Henrique Gomes Paz
9	Prof. Me. João Costa Gouveia Neto/CECEN	Produção discente do Curso de Música Licenciatura Presencial da UEMA e os temas emergentes da Educação Musical	Os temas emergentes da educação musical e a produção discente do Curso de Música licenciatura presencial da UEMA	Klícya Mores Pires



10	Prof. Dr. José Ailson Lemos de Souza CESBA	LITERATURA CONTEMPORANEA EM LÍNGUA INGLESA: Espaço e Identidades Culturais Através da Adaptação (RENOVAÇÃO)	1 - Literatura e cinema: a análise crítica a partir do conceito de reescritura	Daniel Vitor de Souza Batista
			2 - A literatura inglesa adaptada para o cinema britânico: discussão sobre identidades nos filmes de época	Thauiny Brito de Lima
11	Profa. Dra. Leonildes Pessoa Facundes CESTI	Léxico-enunciação: os contos fantásticos maranhenses	Conto fantástico maranhense de Coelho Neto	Luana Stefanny de Sousa Lima
12	Profa. Dra. Maria do Socorro Carvalho CESC	Aspectos históricos e biográficos nos folhetos de Cordel	Literatura de Cordel: autores e folhetos com temáticas biográficas	Daphine Alessandra da Silva Lima
13	Profa. Dra. Marinalva Aguiar Teixeira Rocha/CESC	Abordagem dos recursos linguístico-expressivos na obra da escritora Silvana Meneses (RENOVAÇÃO)	1 - Manifestações expressivas em outras palavras, de Silvana Meneses: re(visitando) os recursos morfossintáticos e léxico-semânticos	Ruan Carlos Moura Costa
			2 - O Jogo verbal em estação poesia, de Silvana Meneses: uma análise dos aspectos fônicos e semânticos	Max Mateus Moura da Silva
14	Profa. Dra. Maura Rejanne Amaral Rodrigues Amorim/CESC	Interlíngua Português x Inglês: análise de erros	Interlíngua: análise de produções textuais produzidas por aprendizes de inglês nos cursos de línguas de Caxias – MA	Vivianne Andrade Ferreira Gomes



15	Profa. Dra. Soraya de Melo Barbosa Sousa/CESTI	Letramento literário à Luz da BNCC: Concepções e implicações para o Ensino de Língua Portuguesa na Educação Básica	Letramento literário à luz da BNCC: analisando os novos desafios para práticas de leitura literária no ensino de Língua Portuguesa – anos finais do ensino fundamental	Vitória Cristina da Conceição Silva
16	Profa. Dra. Soraya de Melo Barbosa Sousa/CESTI	VIRIATO CORREIA E SUAS NOVELAS DOIDAS: investigando manifestações do insólito e do fantástico para produção de sentidos	A manifestação do insólito em contos da obra Novelas doidas, de Viriato Correia, como elemento desencadeador dos monstros morais na ficção	Gnaína dos Anjos Carneiro
17	Profa. Dra. Tereza Cristina Mena Barreto de Azevedo/CECEN	A expressão do aspecto nas perífrases verbais com gerúndio e participio nos textos jornalísticos	1 - A expressão do aspecto nas perífrases verbais com participio nos textos jornalísticos	Ana Julia Pereira Barros Lima
			2 - A expressão do aspecto nas perífrases verbais com gerúndio nos textos jornalísticos –	Jefferson Pinheiro



GRANDE ÁREA: ENGENHARIAS

ÁREA: ENGENHARIA CIVIL

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Cláudio José da Silva de Sousa/CCT	Caracterização das unidades estratigráficas da província Parnaíba	Qualificação dos depósitos sedimentares da Formação Motuca na Província Parnaíba	Paula Fernanda Massetti de Lima
2	Profa. Dra. Maria Teresinha de Medeiros Coelho/CCT	Estudo comparativo entre os métodos de compactação de misturas asfálticas tipo CAUQ por impacto e amassamento	Acompanhamento de ensaios laboratoriais dos métodos de compactação de misturas asfálticas tipo CAUQ por impacto e amassamento	Ezequiel Silva Rocha
3	Profa. Dra. Mayssa Alves da Silva Sousa/CCT	Comparativo entre curvas características de solos tropicais lateríticos do norte maranhense obtidas por compactação proctor e Mini-PROCTOR	1- Plano de trabalho do bolsista “acompanhamento do estudo geotécnico de solos tropicais lateríticos da sub-região 2 do norte maranhense	Antonio Leandro de Assis Sousa
			2 - Acompanhamento do estudo geotécnico de solos tropicais lateríticos da sub-região 3 do norte maranhense	João Marcos dos Anjos Cutrim
4	Profa. Dra. Taiana Cestonaro/CCT	A cadeia do gerenciamento dos resíduos da construção civil no município de São Luís/MA	Taxa de geração de resíduos da construção civil e o seu gerenciamento: uma análise em obras de construção no município de São Luís/MA	Douglas Burnier Almeida Pereira



ÁREA: ENGENHARIA MECÂNICA E DE PRODUÇÃO

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Me. Abraão Ramos da Silva/CCT	Fatores chaves para transição das organizações para Economia Circular. Um estudo com ênfase na cadeia de valor circular primária, com aplicação da lógica fuzzy	A contribuição sistemática do bolsista para encontrar os fatores chaves para transição das organizações para Economia Circular. Um estudo com ênfase na cadeia de valor circular primária	Deyvison Kelvin Araújo do Carmo
2	Profa. Dra. Claudia Rosa do Espirito Santo Nóbrega/CCT	Análise termodinâmica de um sistema de refrigeração por absorção utilizando fontes de calor alternativas	Estudo de um sistema de refrigeração por absorção aplicando fontes de calor alternativas	Elinan Batista Aguiar
3	Prof. Dr. Fernando Lima de Oliveira/CCT	Estudo aerodinâmico da ação do vento em edificações prediais	Estudo aerodinâmico da ação do vento em edificações na cidade de São Luís	Paulo Victor Sodré Braga
4	Prof. Dr. Flavio Nunes Pereira/CCT	Desenvolvimento e utilização de elemento espectral de placa fina para estudo de metamateriais e cristais fonônicos	Investigação dos efeitos de band gaps em placa fina provocados por cristais fonônicos	Lucas Ruan Santos Oliveira
5	Prof. Dr. Mauro Enrique Carozzo Todaro/CCT	INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL EM STARTUPS BRASILEIRAS: conceito, operacionalização e mapeamento	Mapeamento da inovação sustentável em startups da região Sul, Sudeste e Centro-Oeste	Raí Dias Almeida
6	Prof. Dr. Moisés dos Santos Rocha/CCT	Otimização de operações logísticas do estado do Maranhão	Caracterização de operações logísticas do estado do Maranhão	Tairon Mesquita da Silva Lima



7	Prof. Dra. Mônica Frank Marsaro/CCT	A tomada de decisão no setor de distribuição de energia elétrica: análise de casos de gestão ambiental e gestão operacional através de modelos de apoio à decisão	Desenvolvimento de modelo de apoio à decisão multicritério para tomada de decisão do problema operacional	Giovana Januário de Aguiar Serra
8	Profa. Ma. Priscila Maria Barbosa Gadelha/CCT	Aplicação do design thinking para a identificação e solução de problema em empresa júnior de consultoria	Aplicação do design thinking em uma empresa júnior	Jhulia Emylia Dourado dos Santos
9	Profa. Dra. Thayanne Alves Ferreira/CCT	Nível de maturidade dos sistemas de gestão da saúde e segurança do trabalho-SGSST das Empresas da Região Metropolitana de São Luís-MA em decorrência do impacto da pandemia da COVID-19	Auxílio no desenvolvimento de um instrumento para identificação do nível de maturidade dos sistemas de gestão da saúde e segurança do trabalho-SGSST das Empresas da Região Metropolitana de São Luís-MA em decorrência do impacto da pandemia da COVID-19	Gabryelle Vieira Costa
10	Prof. Dr. Wellinton de Assunção/CCT	Gestão Financeira usando Simulação de Monte Carlo para a Tomada de Decisão de um Projeto Econômico	Uso da Simulação de Monte Carlo na gestão financeira em uma indústria de artefatos domésticos de alumínio	Samuel Victor dos Santos Araújo



ÁREA: ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

Nº	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	TÍTULO PROJETO ORIENTADOR (A)	PLANOS DE TRABALHO	BOLSISTA
1	Prof. Dr. Cícero Costa Quarto/CCT	Preveno evasão em ambientes virtuais de aprendizagem	Machine Learning no Auxílio da Predição de Evasão em Ambientes Virtuais de Aprendizagem Mediados por Tecnologias Computacionais	Luiz Felipe Costa dos Santos
2	Prof. Dr. José Pinheiro de Moura/CCT	Desenvolvimento de lógica em linguagens de programação compatíveis com CLPs industriais	Projeto de automação e controle de processos industriais desenvolvido em lógica de programação compatível com CLP	Francisco Araújo Pinheiro
3	Prof. Dr. Mauro Sérgio Silva Pinto/CCT	Desenvolvimento de subsistema de alimentação autômato para rede de sensores sem fio voltadas para aplicações externas em zonas rurais e urbanas	Implementação de um PCB para alimentação de sensores de rede sem fio inteligente	Ítalo Roberto do Nascimento Lima