



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO PRÓ-REITORIA DE  
PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
DIRETORIA DE PESQUISA

EDITAL PRPGI Nº 52, DE 27 DE MAIO DE 2017  
PIBIC ENSINO MÉDIO VIGÊNCIA 2017/2018 – RESULTADO PARCIAL

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Artigo 19, inciso II, do Estatuto do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão, com fundamento na Resolução CONSUP nº 81/2012, torna público o resultado parcial do processo seletivo de projetos no âmbito do **PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - PIBIC ENSINO MÉDIO CNPq/IFMA**, relativo ao Edital PRPGI nº 05, de 09 de fevereiro de 2017 e dá outras providências.

1. Os projetos dos candidatos com pendência de relatórios ou demais prestações de conta junto a PRPGI devem formalizar essa situação até o dia **14 de julho de 2017**;
  - 1.1 Caso os candidatos (orientador/bolsista) não formalizem sua regularização de pendências de relatórios no prazo supracitado, não terão suas bolsas implementadas;
  - 1.2 A PRPGI não pagará bolsas retroativas para os casos em que o candidato ultrapasse o prazo estabelecido para regularização;
  - 1.3 Caso o candidato não formalize a regularização no prazo máximo de 90 (noventa) dias, contatos a partir da publicação deste Edital, os projetos aprovados serão cancelados.
  
2. Os candidatos com projetos aprovados que excederam o número máximo de bolsas, de que trata o Art. 24º da Resolução CONSUP Nº 081/2012, e o item 4.4 Edital PRPGI nº 05, de 09 de fevereiro de 2017, deverão formalizar regularização, adequando o número de bolsas aos tetos normativos;
  - 2.1 A regularização deverá ser formalizada via protocolo e endereçada à pesquisa/PRPGI, no prazo de dois dias úteis, contatos a partir da publicação do presente edital;
  - 2.2 Ao formalizar a regularização, o candidato deverá apontar as bolsas e os projetos que deverão ser cancelados para adequação aos tetos normativos;



- 2.3 Caso o candidato contemplado não formalize sua regularização no prazo estabelecido, seus projetos aprovados acima do estabelecido em Resolução serão cancelados os que tiverem menor nota.
3. O candidato deverá, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, após a divulgação deste resultado, via protocolo e endereçado ao Chefe do NPPGI ou responsável equivalente no seu campus, anexando os documentos especificados a seguir: memorando de encaminhamento conforme modelo disponível no ANEXO II do Edital PRPGI nº 05, de 09 de fevereiro de 2017; comprovante de inscrição obtido a partir do sistema SUAP; Declaração negativa de vínculo empregatício e termo de compromisso devidamente assinados conforme modelo disponível nos ANEXOS III, IV e V do Edital PRPGI nº 05, de 09 de fevereiro de 2017;
- 3.1 O candidato deverá, **no prazo de 05 (cinco) dias úteis**, anexar os seguintes documentos na forma online (no sistema SUAP): comprovante com os dados bancários em nome do bolsista (saldo, extrato ou termo de abertura de conta);
- 3.2 O candidato deverá anexar no período de vigência da bolsa os seguintes documentos: Parecer do Comitê de Ética, para os projetos de pesquisa que envolvam seres humanos e/ou experimentação animal; e Certificado de qualidade de Biossegurança quando envolver produtos transgênicos, conforme Decreto 1.752/95.
- 3.3 Os candidatos deverão observar as orientações que correspondem à sua bolsa conforme ANEXO VIII (Bolsista CNPq) e ANEXO IX (Bolsista IFMA) do Edital PRPGI nº 05, de 09 de fevereiro de 2017.
4. Lista de projetos aprovados por ordem decrescente de pontuação e agência de fomento entre as grandes áreas:

#### 4.1 BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - CNPq - 70 BOLSAS

ORD	TÍTULO DO PROJETO	CAMPUS	ÁREA DE CONHECIMENTO	ORIENTADOR	BOLSISTA
1	Síntese e Caracterização de Óxidos De Manganês Do Tipo Ba-Oms-2 E Al-Oms-2 Por Tratamento Hidrotermal Convencional E Assistido Por Microondas	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Jose Manuel Rivas Mercury	Anna Karollyne Castro Rodrigues



2	Utilização De Ovitrapas Como Subsídio Ao Monitoramento E Controle De Infestação Por Aedes Sp. (Diptera: Culicidae) No Município De São Raimundo Das Mangabeiras, Maranhão, Brasil	MANGA	Parasitologia (Ciências Biológicas)	Guilherme Silva Miranda	João Victor Oliveira Noletto
3	Influência Da Pre-Embebição Na Emergência De Plântulas De Tamboril, Pau-Violeta, Angico De Bezerro Visando A Produção De Mudanças Para Implantação De Um Sistema Agroflorestal	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Rafael Fonseca Zanotti	Gustavo Barbosa Guimaraes
4	Desenvolvimento De Ambiente Gráfico De Atividades Interativas Para Pessoas Com Transtornos Do Espectro Autista	MCAST	Desenho Industrial (Ciências Sociais Aplicadas)	Ivana Marcia Oliveira Maia	João Pedro Caldas Leite
5	Desenvolvimento De Interfaces Gráficas Para Ambientes Imersivos	MCAST	Desenho Industrial (Ciências Sociais Aplicadas)	Ivana Marcia Oliveira Maia	Alinne Victoria Martins Ferreira
6	Biometria De Frutos E Sementes Correlacionando Aos Aspectos Germinativos Da Palmeira Babaçu	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Rafael Fonseca Zanotti	Sabrina Beserra Da Silva
7	Ambiente Gráfico Para Interfaces De Aplicativos Acessíveis Por Idosos	MCAST	Desenho Industrial (Ciências Sociais Aplicadas)	Ivana Marcia Oliveira Maia	Kleyciane Dutra Mendes
8	Caracterização Física, Morfológica, E O Desenvolvimento Inicial De Plantulas De Menta-Rasteira E Barba-De-Bode Em Diferentes Substratos E Análise Da Fenologia Reprodutiva	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Rafael Fonseca Zanotti	Marcos Aurelio Nunes Vieira
9	É Tempo De Aprender? I: Produção De Conteúdos Digitais Para Alfabetização De Jovens E Adultos	MCAST	Administração Hospitalar (Outros)	Paula Francinetti Ribeiro De Araujo	Emanoel Lucas Moraes Da Luz
10	É Tempo De Aprender II: Produção De Conteúdos Digitais Para Alfabetização De Jovens E Adultos	MCAST	Administração Hospitalar (Outros)	Paula Francinetti Ribeiro De Araujo	João Igor Reis Azevedo
11	Ensino De Programação De Jogos Digitais Para Alunos Do Ensino Médio	SJPATO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Thiago Reis Da Silva	Alexandre Alves De Azevedo Filho
12	Educação Ambiental Na Trilha: Elaboração E Avaliação De Trilha Interpretativa Em Reserva Legal No Município De Barreirinhas, Maranhão	BARRE	Biologia Geral (Ciências Biológicas)	Eville Karina Maciel Delgado Ribeiro Novaes	Ivanilson Vale Sousa
13	Elaboração De Uma Farinha De Jatobá (Hymenaea Courbaril L.) E Sua Composição Química	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Georgiana Eurides De Carvalho Marques	Gabryela Diniz Dias
14	Uma Análise Da Presença De Agrotóxicos Em	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Georgiana Eurides De	Reinaldo Vinicius Morais Pereira



	Hortifrutigranjeiros Comercializados Em São Luís - Ma			Carvalho Marques	
15	Afetividades Na Sociedade Escravista Do Maranhão Colonial.	PEDRE	História (Ciências Humanas)	Nila Michele Bastos Santos	Victor Wagner Da Costa Soares
16	Estudo Do Empreendedor Individual No Município De São José De Ribamar- Ma	SJRIBA	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Antonia Gomes Do Nascimento	Luis Felipe Lima Rodrigues
17	Reciclagem De Resíduos Plásticos Pós-Consumo: Destinação Para Os Poliestirenos	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Nazare Do Socorro Lemos Silva Vasconcelos	Débora Cardoso De Oliveira
18	Análise Do Cenário Nacional Do Uso De Jogos Para O Ensino E Aprendizagem De Computação	SJPATO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Thiago Reis Da Silva	Lorena Aires Sibalde
19	Desenvolvimento De Plásticos Biodegradáveis Como Alternativa Para O Desperdício De Alimentos	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Nazare Do Socorro Lemos Silva Vasconcelos	Vinicius Lagos Cardoso
20	Atrevida! As Representações De Genero Na Revista Adolescente Do Final Do Século Xx	PEDRE	História (Ciências Humanas)	Nila Michele Bastos Santos	Silvana Maranhão Lucas
21	Análise Do Perfil Do Aluno Do Curso Técnico Em Meio Ambiente No Ifma Campus Codó Em Relação À Educação Ambiental	CODO	Ensino (Outros)	Osiel Cesar Da Trindade Junior	Silmara Da Costa Rodrigues
22	Implementação De Um Mototaxicômetro Utilizando Um Kit De Arduino Mega	TIMON	Engenharia Elétrica (Engenharías)	Deusdete De Sousa Brito	Deyvid Vítor Reis Silva
23	Diversificando As Metodologias Com Jogos Didáticos Nas Aulas De Química	IMPE	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Ana Angelica Mathias Macedo	Raymara Rocha Silva
24	Ambiência E Parâmetros Fisiológicos De Cabras Lactantes Alimentadas Com Dietas Contendo A Inclusão De Quirera De Arroz Em Substituição Ao Milho	CAXIAS	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Vandenberg Lira Silva	Bruna Dutra Da Silva
25	Redesign E Aperfeiçoamento Do Sistema De Sinalização E Comunicação Visual Para A Reitoria Do Instituto Federal Do Maranhão Que Atenda As Necessidades De Pessoas Com Deficiência Visual	REIT	Comunicação (Ciências Sociais Aplicadas)	Luis Claudio De Melo Brito Rocha	Maysa Victoria Mafra E Silva
26	Avaliação Dos Espaços Públicos De Lazer Destinados A Prática Esportiva Em Açailândia - Ma	ACAI	Educação Física (Ciências Da Saúde)	Cristiane Pinheiro Maia De Araujo	Italo Machado Vilarino
27	“No Campo Do Adversário, É Bom Jogar Com Muita Calma”: Resistência E Militância Nas Músicas De Gonzaguinha Nas Décadas De 1970 E 1980.	TIMON	História (Ciências Humanas)	Maria Das Gracias Do Nascimento Prazeres	Glémisson David Batista Marques



28	Controle De Qualidade E Determinação Da Temperatura De Degradação Da Vitamina C Dos Comprimidos Efervescentes Comercializados Em São Luis	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Arlan Silva Freitas	Ana Paula Diniz Sousa
29	Memória E Sociabilidade Em Um Espaço Público: O Caso Da Praça João Lisboa Em São Luís Do Maranhão	CHIST	Arquitetura E Urbanismo (Ciências Sociais Aplicadas)	Lucia Moreira Do Nascimento	Thiago Silva Rodrigues
30	"Apesar De Você, Amanhã Há De Ser Outro Dia": História, Memória E Censura Nas Letras De Músicas De Chico Buarque.	TIMON	Ciência Política (Ciências Humanas)	Maria Das Gracias Do Nascimento Prazeres	Miguel Vinicius Da Silva Moura
31	Casa Eficiente - Implementação De Uma Casa Modelo Em Eficiência Energética	TIMON	Engenharia Elétrica (Engenharias)	Deusdete De Sousa Brito	Isadora Silva Oliveira Cavalcante
32	Estudo Do Comportamento Do Consumidor Em Relação Aos Produtos Com Selo Procel Na Hora Da Compra	TIMON	Engenharia Elétrica (Engenharias)	Deusdete De Sousa Brito	Delano Conserva De Souza Filho
33	Avaliação Físico-Química E Microbiológica Da Água De Bebedouros Em Escolas No Município De Timon/Ma	TIMON	Microbiologia (Ciências Biológicas)	Luiz Antonio Silva Figueiredo Filho	Antonio Vinicius Rocha Fortuna
34	Levantamento Quanti-Qualitativo Das Praças Públicas De Açailândia-Ma	ACAI	Educação Física (Ciências Da Saúde)	Cristiane Pinheiro Maia De Araujo	Vitoria Karoline Paz Vieira
35	Intergeracionalidade E Avosidade: Um Estudo Da Relação Entre Avós E Netos Adolescentes Do Ifma - Campus São Luís Centro Histórico	CHIST	Outros (Outros)	Terezinha De Jesus Campos De Lima	Gérson Ewerton Costa Silva
36	Identificação De Enterobactérias Em Alimentos Comercializados Por Vendedores Ambulantes No Município De Açailândia/Ma	ACAI	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Andre Gustavo Lima De Almeida Martins	Weslaine Galvão Rodrigues
37	Até Brasília, Até São Paulo: Um Estudo Sociocultural Dos Processos De Migração Das Populações Do Sertão Maranhense.	SJPATO	Ciência Política (Ciências Humanas)	Luiz Augusto Sousa Do Nascimento	Amanda Almeida De Araujo
38	A Importância Econômica Da Arrecadação Tributária Sobre A Soja No Maranhão	PINHE	Economia (Ciências Sociais Aplicadas)	Stefan Hubertus Dorner	Alzinete Cunha Rodrigues
39	Arranjos Produtivos Locais Do Sistema Agroindustrial Da Carne Bovina E Sua Importância Econômica Para O Maranhão	PINHE	Economia (Ciências Sociais Aplicadas)	Stefan Hubertus Dorner	Elayne Frazao Pacheco
40	...E Um Dia O Trem Passou Por Aqui: História E Memória Do Ramal Ferroviário De Independência.	CODO	História (Ciências Humanas)	Aloisio Santos Da Cunha	Camilla De Almeida Moreira



41	Caracterização Morfológica De Cajuí (Anacardium Sp.) Do Cerrado Sul Maranhense.	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Ana Carolina De Assis Dantas	Luis Fernando Camara Sousa Rocha
42	Letramentos Digitais Nos Cursos Técnicos De Informática Do Ifma-Campus Coelho Neto: Competências Dos Alunos Para Uso Das Tics Nas Atividades Escolares	CNETO	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Ananda Veloso Amorim Oliveira	Joanna Mirelly Vieira De Oliveira
43	O Uso De Experimento Com Materiais Alternativos De Baixo Custo Como Facilitador No Ensino De Química Para Alunos De 9º Ano Em Escolas Públicas De Ensino Fundamental	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Rogério De Mesquita Teles	Fabiola Queiroz Lima
44	Caracterização Química E Atividade Antimicrobiana De Senna Splendida	MCAST	Administração Hospitalar (Outros)	Antonio Jose Cantanhede Filho	Hellen Maria Luiza Costa De Melo
45	Energia Solar: Alternativa Energética E Econômica Para O Setor Comercial De Bacabal/Ma	BACAB	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Pedro Alves Fontes Neto	Arlson Santos De Andrade Filho
46	Estudo Químico Do Óleo Essencial De Espécie Vegetal Encontrada Em São Benedito Do Rio Preto-Ma E Sua Aplicação Com Larvicida Do Aedes Aegypti	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Rogério De Mesquita Teles	Higor Dos Santos Soares
47	Aceleração Do Crescimento De Horiças Com Imã De Neodímio Em Horta Vertical De Garrafas Pet	BACAB	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Pedro Alves Fontes Neto	Elissa Oliveira Santos
48	A Escrita Feminina Na História Literária Latino-Americana: Ditadura E Literatura De Testemunho	MCAST	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Liana Marcia Goncalves Mafra	Maria Luísa De Oliveira Santos
49	Avaliação Do Efeito Larvicida Do Extrato Hidroalcolólico De Piper Arboreum (Piperaceae) Contra Aedes Sp. (Diptera: Culicidae)	MANGA	Parasitologia (Ciências Biológicas)	Ludymila Brandao Motta	Tamires De Moura Lima
50	Construção De Modelos Didáticos A Partir De Material Alternativo Para O Ensino De Ciências	ZEDOCA	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Davina Camelo Chaves	Gislaine Aquino De Araujo
51	Geografia (Da Questão) Agrária Na Baixada Maranhense: Conflitos E Resistências De Povos E Comunidades Tradicionais	PINHE	Geografia (Ciências Humanas)	Saulo Barros Da Costa	Sara Barros Alves
52	Qualidade Da Água Da Chuva E Do Ar Atmosférico Em Diferentes Pontos De Zé Doca - Ma: Risco A Saúde E Ao Meio Ambiente	ZEDOCA	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Davina Camelo Chaves	Patrick Almeida Oliveira Lima
53	Sensibilização Das Escolas Em Relação A Prática Do Bullying	MCAST	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Vilma De Fatima Diniz De Souza	Giuliana Sousa Ferreira



54	Comportamento Alimentar Em Adolescentes: Um Estudo Dos Discentes Do Campus São Luis Centro Histórico.	CHIST	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Fabricia De Lima Brito	Karolynni Silva E Silva
55	Agregação De Valor Ao Tomate Desperdiçado No Comércio De Caxias	CAXIAS	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Lucillia Rabelo De Oliveira Torres	Anne Karoline Da Silva Santana
56	Avaliação Do Desperdício De Alimentos Da Unidade De Alimentação E Nutrição Do Ifma Campus Caxias-Ma	CAXIAS	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Joao Da Paixao Soares	Lucas Da Silva Dos Santos
57	Ética E Responsabilidade Social Dos(As) Professores(As) Da Rede Estadual De Ensino De Coelho Neto-Ma	CNETO	Filosofia (Ciências Humanas)	Vicente Gregorio De Sousa Filho	Bruna Da Silva Faria
58	Inclusão E Exclusão De Estudantes Com Deficiência Visual No Processo Ensino E Aprendizagem De Matemática No Ifma	REIT	Educação (Ciências Humanas)	Paulo Roberto De Jesus Silva	Cleudson Pereira Carvalho Junior
59	Percepção Ambiental Sobre O Ecossistema Mangue De Alunos Dos Cursos Técnicos Do Ifma.	CHIST	Biologia Geral (Ciências Biológicas)	Fabricia De Lima Brito	Camila Maria Santos De Sá
60	Produção De Leite De Cabras Alimentadas Com Resíduo Do Processamento Do Arroz (Cuim)	CAXIAS	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Aldivan Rodrigues Alves	Francisca Barbara E Silva Barros
61	Metabolizabilidade Dos Nutrientes E Da Energia De Dietas Contendo Raspa Integral Da Batata-Doce Biofortificada Para Codornas Europeias	GRAJAU	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Snaylla Natyelle De Oliveira Almendra	Judicelia Vieira Dos Santos
62	Memória Ferroviária Dos Cocais - Coroatá.	CODO	História (Ciências Humanas)	Aloisio Santos Da Cunha	Vitória Cristina Silva Moraes
63	Questão Quilombola No Livro Didático E As Suas Representações Espaciais	PINHE	Geografia (Ciências Humanas)	Saulo Barros Da Costa	Carlos Eduardo Ferreira Pimenta
64	Desempenho Produtivo E Rendimento De Carcaça De Codornas Europeias Alimentadas Com Dietas Contendo Raspa Integral Da Batata-Doce Biofortificada	GRAJAU	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Snaylla Natyelle De Oliveira Almendra	Charlison Lima Nascimento
65	Caracterização Química Do Óleo Essencial De Espécie Vegetal Encontrada Em São Benedito Do Rio Preto-Ma E Sua Aplicação Com Inseticida Da Musca Domestica	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Rogério De Mesquita Teles	Antonio Victor Pereira Do Nascimento
66	Arborização Em Áreas Públicas No Município De Timbiras, Maranhão	CODO	Botânica (Ciências Biológicas)	Osiel Cesar Da Trindade Junior	Ryan José Da Silva De Lira
67	Período Total De Prevenção A Interferência Das Plantas Daninhas Na Cultura Do Milho Verde	REIT	Agronomia (Ciências Agrárias)	Luiz Junior Pereira Marques	Italo Francisco Almeida De Oliveira



68	História E Memórias Da Educação Profissional E Tecnológica Do Ifma Campus Caxias: Saberes E Práticas	CAXIAS	História (Ciências Humanas)	Eliane De Sousa Almeida	Erick Vinicius Rocha Da Silva
69	Estudo Comparativo Do Consumo E Luminosidade Entre Lâmpadas Fluorescentes Tubulares, Compactas E A Leds	TIMON	Engenharia Elétrica (Engenharias)	Deusdete De Sousa Brito	George William Da Silva Leal
70	Memória Ferroviária Dos Cocais (Renovação)	CODO	História (Ciências Humanas)	Aloisio Santos Da Cunha	Alice De Oliveira Mendes

#### 4.2 BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – IFMA – 185 BOLSAS

ORD	TÍTULO DO PROJETO	CAMPUS	ÁREA DE CONHECIMENTO	ORIENTADOR	BOLSISTA
1	Análise Do Índice De Vantagens Comparativas Reveladas Para O Complexo Soja No Maranhão	PINHE	Economia (Ciências Sociais Aplicadas)	Stefan Hubertus Dorner	Stefeny Cristine Soares Mendes
2	Perfil De Formação Dos Profissionais Da Educação Escolar Indígena Na Região Central Do Maranhão	BCORD	Educação (Ciências Humanas)	Marinete Moura Da Silva Lobo	Ana Marta Passos Ferreira
3	As Consequências Da Prática Do Bullying No Ambiente Escolar.	MCAST	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Vilma De Fatima Diniz De Souza	Raimundo Alexandre Farias Santos
4	Análise Econômica Da Dieta De Cabras Alimentadas Com Resíduo Do Processamento Do Arroz (Cuim)	CAXIAS	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Aldivan Rodrigues Alves	Pedro Lucas Ferreira Vasconcelos
5	Percepção Ambiental Sobre A Relação Meio Ambiente X Doenças De Veiculação Pelo Aedes Aegypti Dos Alunos Do Ensino Técnico	CHIST	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Maria Patricia Lima De Brito	Emanuelle Kethhlen Nunes Araujo
6	Ansiedade E Adolescência: Promoção De Saúde E Prevenção De Comportamento De Risco No Ambiente Escolar	CAXIAS	Psicologia (Ciências Humanas)	Vanessa Da Silva Alves	Matheus Carvalho De Oliveira
7	Utilização Da Farinha Da Semente De Abóbora Em Produtos De Panificação	BARRE	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Lucelia Da Cunha Rodrigues Guimaraes	Caio Reis Batista
8	Leitura E Produção De Textos Científicos	MCAST	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Ana Silvina Ferreira Fonseca	Larine Mariano Rodrigues
9	Um Estudo Das Funções Trigonométricas E Suas Aplicações No Ensino Da Física A Partir Da Pesquisa Bibliográfica.	MANGA	Matemática (Ciências Exatas E Da Terra)	Emerson De Oliveira Dantas	Gabriel Costa Barros De Sá
10	Empreendedorismo: Investigação Da Perspectiva Dos Estudantes Ensino Médio Do Município De São José De Ribamar- Ma	SJRIBA	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Antonia Gomes Do Nascimento	Layane Mata De Jesus -
11	Aspectos Higiênico-Sanitários, Nas Cantinas Escolares Na Cidade De São José De Ribamar-Ma	SJRIBA	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Antonia Gomes Do Nascimento	Éliana Alves Furtado Dos Santos





12	Sistema De Compostagem Para A Produção De Adubo Orgânico	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Ludymila Brandao Motta	Maria Elizabete Araujo Lima
13	Análise Do Uso De Vidro Moido De Rejeite Como Agregado Artificial Na Produção De Argamassa	IMPE	Engenharia Civil (Engenharias)	Adaci Nascimento Batista	Sarah Hávilla Melo Oliveira
14	O Ensino De Física Através Das Atividades Práticas Realizadas Na Instalação, Operação E Manutenção De Uma Estação Meteorológica No Ifma - Campus São Raimundo Das Mangabeiras.	MANGA	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Alexsandra Dos Anjos Silva Nascimento	Nicole July Melo Costa
15	Resíduos: Confeção De Brinquedos Pedagógicos Com Materiais Reutilizáveis Para Creches Públicas	IMPE	Ecologia (Ciências Biológicas)	Deinise Lima Bonfim	Ana Izabela Souza Portela
16	Rastros Da Ditadura Civil-Militar Na Ficção Brasileira Contemporânea	MCAST	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Danielle Ferreira Costa	Ianik Yasmin Lima Garcia
17	Análise Dos Aspectos De Riscos Ambientais Em Laboratórios De Química Do Ifma-Campus Imperatriz	IMPE	Outros (Outros)	Deinise Lima Bonfim	Saray Sallin Da Silva
18	Análise Dos Riscos Ocupacionais Em Panificadoras	IMPE	Outros (Outros)	Deinise Lima Bonfim	Alessandra Araujo Rodrigues
19	Do Olhar Do Outro À Escrita De Si: A Construção Da Identidade Feminina Nos Romance “Hibisco Roxo” De Chimamanda Ngozi Adichie E “Becos Da Memória” De Conceição Evaristo	MCAST	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Natalia Regina Rocha Serpa	Jéssika Patrícia Serejo Costa
20	Destino De Resíduos Sólidos Vítreos: Práticas E Procedimentos No Estado Do Maranhão	CHIST	Administração Hospitalar (Outros)	Maria Patricia Lima De Brito	Licia Santos Graça
21	Desenvolvimento De Linguça Frescal A Base De Carne De Tambaqui (Colossoma Macropomum) Adicionada De Ingredientes Locais Da Mesorregião Sul Maranhense.	MANGA	Recursos Pesqueiros E Engenharia De Pesca (Ciências Agrárias)	Pedro Filipe Ribeiro Araujo	Rute Quirino Rodrigues De Oliveira
22	Desenvolvimento De Uma Aplicação Móvel Ciente De Situação Para Guiar Turistas Em Pontos De Interesse De Barreirinhas-Ma	BARRE	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Ariel Soares Teles	Jayrison Marcineiro Silva
23	Levantamento Dos Insetos-Pragas Que Acometem Anacardium Occidentale L. No Município De Barreirinhas-Ma	BARRE	Agronomia (Ciências Agrárias)	Daniele Lavra Vieira	Willy Ernandes Costa Batista
24	Avaliação Da Qualidade Da Gasolina Tipo C Comercializada Em Postos De Combustíveis No Município De Caxias-Ma	CAXIAS	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Joao Da Paixao Soares	William Patrik Diniz Costa
25	Estudo Espacial E Temporal Da Cobertura Vegetal Na Porção Média Do Rio Pericumã, Inserida Na Área De Influência Da Cidade De Pinheiro - Ma.	PINHE	Agronomia (Ciências Agrárias)	Sylvia Leticia Oliveira Silva	Vinicius Lourran Pereira Silva



26	Uso Da Ferramenta Scratch Para O Ensino Da Disciplina De Matemática À Alunos Do 5º Ano Do Fundamental I	VIANA	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Jose Jeovane Reges Cordeiro	Raylson Dos Santos Cutrim
27	Iot: Utilizando Arduino Para Centralizar O Controle Dos Condicionadores De Ar Em Uma Instituição Pública De Ensino.	TIMON	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Abilio Soares Coelho	Vitor Xavier Correia
28	Efeito De Doses De Potássio (K) No Crescimento, Nutrição Mineral E Produtividade Do Quiabo Na Ilha De São Luis-Ma	MARAC	Agronomia (Ciências Agrárias)	Sandra Maria Cruz Nascimento	Israel Nunes Pereira
29	Políticas Públicas De Esporte Na Cidade De Bacabal - Ma: Uma Análise Do Ordenamento Legal	BACAB	Educação Física (Ciências Da Saúde)	Ywry Crystiano Da Silva Magalhaes	Herondynna Miramy Viana De Sena
30	Atuação Do Centro De Defesa De Direitos Humanos De Açailândia-Maranhão No Combate Ao Trabalho Escravo Contemporâneo (2013-2016)	ACAI	Direito (Ciências Sociais Aplicadas)	Thalita Vitoria Castelo Branco Nunes Silva	Vanessa Andrade Brito
31	Caracterização Morfoagronômica De Acesso De Stylosanthes Sp. Coletados Em São Raimundo Das Mangabeiras-Ma.	MANGA	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Felipe Martins Saraiva	Elisane Da Silva Miranda
32	Modelo De Sistema De Recomendação De Livros Digitais Para Os Alunos Do Curso Técnico De Informática Do Ifma Campus Codó A Partir Dos Planos De Ensino Das Disciplinas	CODO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Francisco Adelson Alves Ribeiro	Lucas Brandão Gomes
33	Avaliação De Riscos No Trabalho Dos Agentes Comunitários De Saúde Do Município De Viana-Ma	VIANA	Outros (Outros)	Cidronia Janiclebia De Oliveira Buriti	Samantha Da Guia Costa
34	Síntese E Caracterização De Pigmentos Cerâmicos Zn Dopado Com Mn Obtidos Por Combustão	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Emilio Azevedo	Marina Gomes Cantanhêde
35	Automatização Do Sistema De Distribuição De Água Do Ifma - Campus Santa Inês	SINES	Engenharia Elétrica (Engenharias)	Anderson Araujo Meireles	Vanessa Sousa Nascimento
36	Indicadores Antropométricos E Nutricionais Versus Risco Cardiovascular: Avaliação Em Adolescentes Com Sobrepeso E Obesidade	CAXIAS	Nutrição (Ciências Da Saúde)	Dalva Muniz Pereira	Maylton Sousa Alencar
37	Introdução À Nanotecnologia Por Meio Do Estudo Dos Efeitos De Adsorção De Moléculas Sobre Grafeno	MCAST	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Samir Silva Coutinho	Matheus Serpa Aragao
38	A Face Imóvel Do Poeta Diante Da Guerra: Manoel De Barros E A Segunda Guerra Mundial	BACAB	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Jeymeson De Paula Veloso	Giselly De Sousa Sampaio
39	João Do Vale, O Poeta Pisa Na Fulô: História & Literatura No Fazer Por Uma Educação Afro-Brasileira	ACAI	Ciência Política (Ciências Humanas)	Karilene Costa Fonseca	João Victor Fernandes Leal



40	Desempenho Agrônomo Do Quiabeiro Submetido A Doses De Fósforo	MARAC	Agronomia (Ciências Agrárias)	Sandra Maria Cruz Nascimento	Leyllane Souza Viana Santos
41	História E Arquitetura: Um Olhar Sobre A Cidade De Pinheiro - Ma	PINHE	História (Ciências Humanas)	Marcelle Patricia Lopes Cunha	Mirian De Jesus Cantanhede Sarges
42	Análise Das Características Do Solo Localizado Na Área Do Lixão Da Cidade De Pinheiro -Ma	PINHE	Engenharia Sanitária (Engenharias)	Alessandra Dos Santos Silva	Lucas Silva Moraes
43	Arte(Fatos) E Assentados: Memórias E Lugares	BCUPU	Artes (Linguística, Letras E Artes)	Josinelma Ferreira Rolande Boga	Kamila Carvalho Feitoza
44	Desenvolvimento De Um Jogo Educativo Para Apoio Da Disciplina De Matemática Na Avaliação Nacional De Aprendizagem	VIANA	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Jose Jeovane Reges Cordeiro	Ana Raquel Dos Santos Cutrim
45	Referenciação Em Textos Multimodais: Uma Análise De Tiras Cômicas	ZEDOCA	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Daiane Leite Chaves Bezerra	Jhulianne Reginne Muniz De Souza
46	Perfil Socioeconômico E Cultural E Rendimento Escolar Dos Alunos Ingressos Nos Cursos Técnicos Integrados Ao Ensino Médio No Instituto Federal Do Maranhão Em Caxias No Ano De 2017	CAXIAS	Sociologia (Ciências Humanas)	Carlos Eduardo Ferreira Soares	Lailson Cardoso Assunção
47	Utilização Do Arduino Para Automatização De Testes De Aptidão Física	SINES	Educação Física (Ciências Da Saúde)	Ana Karine Pires Miranda	Lethycia Pereira Rosa
48	O Conhecimento Sobre Hortas Orgânicas E A Aplicabilidade No Âmbito Escolar	CHIST	Ecologia (Ciências Biológicas)	Fabricia De Lima Brito	Daniel Pereira Santos
49	(Re) Descobrimo A História De São José De Ribamar/Ma: Dos Índios Gamelas A Município – Conhecer Para Pertencer	SJRIBA	Ciência Política (Ciências Humanas)	Fabia Holanda De Brito	Thais Silva Lemos
50	Pressão De Caça E Desequilíbrio Ecológico: Uma Análise Do Trafico De Quelônios Na Mídia Digital	CHIST	Ecologia (Ciências Biológicas)	Maria Patricia Lima De Brito	Theylison Vitor Gomes Rodrigues
51	Cyberbullying: Posicionamento Da Comunidade Do Ifma - Monte Castelo	MCAST	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Vilma De Fatima Diniz De Souza	Polyana Silva Everton
52	Adubação Verde Com Leguminosas No Cultivo De Melancia (Citrullus Lanatus L.) Em Solos Arenosos De São Luís-Ma.	MARAC	Agronomia (Ciências Agrárias)	Alexsandra Sousa Nascimento Da Silva	Ricardo Sales De Alencar
53	Obtenção E Reciclagem Da Prata E Do Plástico Das Placas De Raios X	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Luiz Carlos Rocha Junior	Hyngrid Hevilyn De Castro Coelho
54	Perfil Alimentar De Turistas E Nativos Frequentadores De Bares E Restaurantes De Barreirinhas (Ma) Como Subsídio Para Um Cardápio Inovador.	BARRE	Administração Hospitalar (Outros)	Laurinda Fernanda Saldanha Siqueira	Rafaelton Da Silva Caldas
55	Arborização Urbana: Um Estudo Da Realidade Nos Bairros Vila Lobão E Conjunto Planalto Na Cidade De Imperatriz/Ma	IMPE	Geografia (Ciências Humanas)	Sheryda Lila De Souza Carvalho	Luana Gonçalves Da Silva



56	Uma Análise Do Índice De Sustentabilidade Ambiental (Isa) Na Porção Média Da Bacia Do Rio Pericumã Como Ferramenta Para A Verificação Da Sustentabilidade	PINHE	Ecologia (Ciências Biológicas)	Jackgrayce Dutra Nascimento Silva	Pedro Kevyn Soares Silva
57	Percepção De Problemáticas Ambientais Urbanas Por Moradores Da Cidade De Balsas/Ma	MANGA	Ecologia (Ciências Biológicas)	Maria Josinete Araujo Costa	Ana Paula Oliveira Miranda
58	Nutrientes Dissolvidos No Rio Buriticupu, Maranhão.	BCUPU	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Edmilson Arruda Dos Santos	Henrique Ferreira Da Silva Neto
59	Avaliação Da Qualidade Físico-Química De Polpas De Fruta Congeladas Produzidas No Município De São João Dos Patos - Ma.	SJPATO	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Rayssa Gabriela Lima Porto Luz	Bruna Leticia Da Cruz Lima
60	Análise Ergonômica Dos Postos De Trabalho Do Restaurante Do Ifma Campus Monte Castelo	MCAST	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Jose Ribamar Santos Moraes Filho	Livia Maria Da Silva Pinheiro
61	Análise Ergonômica Do Trabalho (Aet) De Postos De Trabalho Dos Prestadores De Serviço Terceirizados Do Ifma Campus Monte Castelo	MCAST	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Jose Ribamar Santos Moraes Filho	Geysa Raylla Silva E Silva
62	Uma Alternativa De Combate Ao Desperdício De Alimentos Em Restaurantes De Barreirinhas-Ma	BARRE	Direito (Ciências Sociais Aplicadas)	Starley Jonnes Pinho Fernandes	Maria Helena Costa Batista
63	Turismo E Hospitalidade: Percepção De Turistas Sobre Atendimento No Setor De Recepção De Meios De Hospedagem Em São Luís, Ma	CHIST	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Ivaniilde Cordeiro Pacheco	Vanessa Assunção Da Silva
64	Representatividade Negra E Empoderamento Feminino No Discurso De Influenciadoras Digitais	MCAST	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Anairan Jeronimo Da Silva	Emanuelle Costa Castro
65	Hortas Orgânicas Escolares: Construção De Documento Base	CHIST	Ecologia (Ciências Biológicas)	Fabricia De Lima Brito	Raynara Beatriz Magalhaes Morais
66	Perfil Do Consumidor De Carne De Frango Na Cidade De Caxias-Ma	CAXIAS	Medicina Veterinária (Ciências Agrárias)	Andreia Freitas De Oliveira	Joserlane Ribeiro Dos Santos
67	Impactos Da Educação Para Relações Étnico-Raciais Em Estudantes Do Instituto De Educação, Ciência E Tecnologia Do Maranhão - Campus São José De Ribamar/ Ma	SJRIBA	História (Ciências Humanas)	Fabia Holanda De Brito	Paula Fernanda Saminez De Jesus
68	Avaliação Da Adequação Ao Sistema De Boas Práticas De Fabricação De Alimentos Em Uma Unidade De Alimentação E Nutrição De São Raimundo Das Mangabeiras	MANGA	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Aretha Matos De Araujo	Emanuelly Cristhynne Miranda Oliveira
69	Gráficos E Simulações No Geogebra: Uma Ferramenta Facilitadora Para No Ensino De	BACAB	Astronomia (Ciências Exatas E Da Terra)	Pablo Silva Imperio	Maria Vitoria Gomes Castro



	Física Na Série Inicial Do Ensino Médio				
70	Estudo De Contaminantes Inorgânicos Em Solo Do Depósito De Lixo Da Cidade De Buriticupu, Ma	BCUPU	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Edmilson Arruda Dos Santos	Elias Gabriel Oliveira Alves
71	Nota Legal: Uma Análise Do Programa De Estímulo À Cidadania Fiscal No Maranhão	CAXIAS	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Paulo Henrique Franco Rocha	Carlos Eduardo Lima Araujo
72	Reforço Ou Combate - A Prática Do Ensino Religioso Diante Da Intolerância Contra Religiões De Matriz Africana, Em Duas Escolas Do Município De Zé Doca-Ma.	ZEDOCA	Sociologia (Ciências Humanas)	Tauan De Almeida Sousa	Fabio Alberto Brandao Sousa
73	Desenvolvimento De Software Para Controle De Custo No Sistema De Produção De Peixes	VIANA	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Lucas Fernandes Da Silva	Luis Alberto Rocha Rodrigues Junior
74	Análise Integrativa Da Qualidade De Vida Do Servidor Público De Instituto Federal Do Maranhão - Campus Barra Do Corda	BCORD	Enfermagem (Ciências Da Saúde)	Danielle Priscilla Sousa Oliveira	Kirley Rocha Costa De Sousa
75	Gerenciamento Da Fronteira Trabalho E Lar Na Atividade Docente: Uma Análise No Instituto Federal De Educação, Ciência E Tecnologia Do Maranhão - Ifma	CAXIAS	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Raimundo Nonato Assuncao De Sousa	Fernando Bismarck Da Silva Magalhães
76	Macp Para Android: Uma Versão Móvel Do Compilador Portugol Macp Para O Auxílio No Aprendizado De Lógica De Programação	MCAST	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Ulysses Santos Sousa	James Nascimento Ribeiro
77	A Antiga Política Pública De Desenvolvimento Regional: O Caso Dos Incentivos Fiscais No Maranhão	BACAB	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Fernando Silva Lima	Dauana De Sousa Silva
78	Histórias De Hoje E Histórias De Antigamente: Um Encontro Com A Literatura Oral Indígena	BCORD	Artes (Linguística, Letras E Artes)	Thiago Silva E Silva	Geclesio Vituriano Faustino Guajajara
79	Sistema Produtivo Agrícola Nos Povoados Quilombolas Santo Antonio E Cantinho Em Barreirinhas-Ma	BARRE	Agronomia (Ciências Agrárias)	Auderes Watyson De Oliveira Santos	Jonatan Araujo Castro
80	Contrapiso Autonivelante	IMPE	Engenharia Civil (Engenharias)	Valdivio Rodrigues Cerqueira	Gutemberg Trindade Bitarães Pereira
81	Aspectos E Impactos Das Atividades De Limpeza Urbana E Do "Lixão Do Prequêú" Na Cidade De Viana-Ma	CHIST	Ecologia (Ciências Biológicas)	Isa Rosete Mendes Araujo Nascimento	Ihasmin Alves Silva
82	Utilização Do Tijolo Solo/Cimento Na Construção De Casas Populares Na Comunidade Vila Vitória, Imperatriz - Ma.	IMPE	Engenharia Civil (Engenharias)	Luan Henrique Varao Silva	José Adelmo De Oliveira Monteiro Júnior



83	Integração Dos Diversos Campos Do Conhecimento Articulados Às Vivências Na Escola A Partir De Um Sistema De Aquaponia	PFRAN	Agronomia (Ciências Agrárias)	Felipe Muniz Gadelha Sales	Marília Nunes De Arruda
84	Síntese E Caracterização De Pigmentos Cerâmicos Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Dopado Com Mn Obtidos Por Combustão	MCAST	Engenharia De Materiais E Metalúrgica (Engenharias)	Emilio Azevedo	Moisés Lucas Braz
85	Gerenciamento De Resíduos Eletroeletrônicos: Um Estudo Sobre A Realidade Do Ifma/Campus Imperatriz.	IMPE	Geografia (Ciências Humanas)	Sheryda Lila De Souza Carvalho	Isabel Holanda De Sousa
86	Aplicação Da Astronomia No Ensino De Física Por Meio De Observações E Experimentos Interativos.	MANGA	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Eduardo Henrique Do Nascimento	Emanuelle Da Luz Lemos
87	Análise Das Condições Higiênico-Sanitárias De Locais De Produção De Alimentos No Município De São João Dos Patos	SJPATO	Nutrição (Ciências Da Saúde)	Andreza Fernandes De Sousa Goncalves	Maria Clara Rocha Leite
88	Estudantes Do Ifma - Campus Coelho Neto Remanescentes De Comunidades Quilombolas: Escola E Pertencimento Etnico.	CNETO	Serviço Social (Ciências Sociais Aplicadas)	Regea Silva Rodrigues	Ana Alice De Souza Dutra
89	Fenômeno Bullying Como Possível Causa De Evasão No Ifma Campus São Luís Maracanã.	MARAC	Educação (Ciências Humanas)	Leiliane Pereira Frazao	Sara Eduarda Moreira Do Nascimento
90	A Escrita Negra E A Escrita Feminina A Partir Da Recepção Dos Contos De Chimamanda Ngozi Adichie, Conceição Evaristo, Cuti E Ondjaki	MCAST	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Natalia Regina Rocha Serpa	Elane Emanuele Silva Santana
91	Textos Epistolares Na Formação De Leitores/Escritores - Da Carta Ao Blog: Um Estudo Sobre A Evolução Do Gênero	ZEDOCA	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Rejane De Freitas Torres	Flavia Ferreira Chaves
92	Projeto De Uma Fresadora Cnc De Baixo Custo Para Fins Didáticos	PEDRE	Engenharia Mecânica (Engenharias)	Rafael Pereira Ferreira	Ianne Vitoria Cruz Fernandes
93	Investigando O Trabalho Com Textos Literários Nas Aulas De Língua Inglesa No Ensino Médio: Uma Proposta Para O Desenvolvimento Da Leitura Crítica	MANGA	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Tiago Da Costa Barros Macedo	Laura Cristina Dantas Lopes
94	A Segunda Lei Da Termodinâmica: A Eficiência Das Máquinas Térmicas E Tratamento Térmico Na Produção Alimentícia	SJPATO	Administração Hospitalar (Outros)	Fabio Pessoa Alencar	Edivan Costa De Sousa
95	Sies: Divulgação E Seleção De Estágios Para Os Estudantes Do Ifma - Campus Codó	CODO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Diego Santiago De Meneses Carvalho	Erica Da Silva Ramos
96	Gestão De Resíduos Sólidos No Município De Alcântara- Maranhão	ALCAN	Administração Hospitalar (Outros)	Ione Marly Arouche Lima	Maelly Soares Gomes Da Silva



97	A Música Popular Maranhense Como Instrumento Facilitador Da Aprendizagem Da Língua Portuguesa No Ensino Médio	CAXIAS	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Joniery Rubim De Souza	Cleysson Bruno Costa Rodrigues
98	O Ensino De Língua Inglesa Para Alunos Com Deficiência Visual Através De Software Interativo	CAXIAS	Educação (Ciências Humanas)	Leticia Dos Santos Rocha	Wellington Sousa Tomaz
99	Ferramentas Da Gestão De Pessoas Nas Pequenas E Médias Empresas De Porto Franco/Ma	BCUPU	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Lindemberg Costa Junior	Thauany Santana Marinho
100	Avaliação Do Feijão Cauipi À Adubação Nitrogenada Para As Condições Do Cerrado Sul Maranhense	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Elton Guimaraes Rios Mendes	Japhet Lopes Coelho
101	Principais Causas Da Deficiência Em Pessoas Na Cidade De São José De Ribamar - Maranhão	SJRIBA	Educação (Ciências Humanas)	Cleomar Lima Pereira	Emerson Guilherme Gomes Aragão
102	Implantação De Práticas Ecopedagógicas Sustentáveis Com A Permacultura No Ambiente Escolar	PFRAN	Agronomia (Ciências Agrárias)	Felipe Muniz Gadelha Sales	João Pedro De Sousa Candido
103	O Pertencimento Racial Dos Discentes Do Instituto Federal De Educação, Ciência E Tecnologia Do Maranhão, Campus Coelho Neto Que Ingressam Através Da Lei De Cotas.	CNETO	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Regyna Kleyde De Holanda Duarte	Maria Thainar Alves De Sousa
104	Projeto De Unidade Condensadora Para Produção De Água Potável Alimentada Por Energia Elétrica Solar Fotovoltaica	TIMON	Engenharia Mecânica (Engenharias)	Rodolfo Albuquerque Buarque De Assuncao	Matheus Vitorio Dos Santos Ramos
105	Prevalência De Enteroparasitas Em Escolares Do Povoado Cajueiro, Alcântara - Maranhão	ALCAN	Parasitologia (Ciências Biológicas)	Edalton Dos Reis Silva	Livia Marques Amorim Dos Santos
106	Chamada Eletrônica: Utilizando Python E Opencv Para Reconhecimento Facial Em Uma Sala De Aula.	TIMON	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Abilio Soares Coelho	Rivaldo Cavalcante Lemos Maranhão Oliveira
107	A Roda De Fiar: Cosmóvisão E Oralidade Em Terreiros De Umbanda De Timon, Maranhão	TIMON	Ciência Política (Ciências Humanas)	Erika Felipe De Albuquerque	Elanny Pereira Da Silva
108	Desenvolvimento E Injustiça Ambiental: Um Estudo Preliminar Dos Impactos De Projetos De Desenvolvimento Sobre As Comunidades, Populações Tradicionais E Povos Indígenas No Entorno Do Município De Grajaú, Ma	GRAJAU	Sociologia (Ciências Humanas)	Maiana Roque Da Silva Maia	Shaynia Moraes Barros Saboia
109	Construindo Um Jogo De Rpg Para O Ensino De Matemática.	CAXIAS	Matemática (Ciências Exatas E Da Terra)	Gilson Amorim Cesar Filho	Christopher Alex Sousa Rocha
110	A História Da Matemática Como Prática Pedagógica: Novos Desafios E Grandes Possibilidades	MANGA	História (Ciências Humanas)	Marlon Bruno Barros Cardozo	Silvestre De Castro Costa



111	Avaliação Da Exposição Ao Calor, Para Fins De Conforto Térmico, De Professores No Município De Barra Do Corda-Ma	BCORD	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Evandro Da Silva Barros	Ana Letícia Bezerra Pachêco
112	Levantamento De Dados Do Esgotamento Sanitário Do Ifma Campus Timon Para Dimensionamento De Sistema De Tratamento De Efluente Líquido, Geração E Purificação De Biogás Através De Biodigestor	TIMON	Engenharia Sanitária (Engenharias)	Rodolfo Albuquerque Buarque De Assuncao	Matheus Nascimento Carvalho
113	Acessibilidade Em Calçadas Segundo A Nbr 9050/15: Estudo De Caso Para O Centro Comercial De Imperatriz- Ma	IMPE	Planejamento Urbano E Regional (Ciências Sociais Aplicadas)	Luan Henrique Varao Silva	Maria Clara Oliveira Leite
114	Construindo Identidades: Um Estudo Sobre As Relação Entre O Perfil Étnico-Racial, Classe E Gênero Nas Trajetórias De Vida Dos Discente Do Ifma Campus Santa Inês	SINES	Educação (Ciências Humanas)	Patricia Raquel Lobato Durans Cardoso	Luis Henrique Santos Serra
115	Reutilização Do Óleo Comestível Para A Produção De Biocombustíveis	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Luiz Carlos Rocha Junior	Allana Clara Marques Cutrim
116	Contribuições Da Olimpíada Brasileira De Matemática Das Escolas Públicas (Obmep) Para O Ensino De Matemática Dos Alunos Premiados (Medalhistas) E Menções Honrosas Das Escolas Públicas De Barra Do Corda.	BCORD	Matemática (Ciências Exatas E Da Terra)	Milton Soares Da Silva Junior	Mariana Oliveira Moraes
117	Associação Entre As Dimensões Da Alfabetização Financeira E O Endividamento: Um Estudo Com Consumidores Do Município De Barra Do Corda (Ma)	BCORD	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Raniely Araujo Silva Moraes	Antonia Rayane Pessoa Rocha
118	Relações De Gênero No Ensino De Ciências No Ensino Médio Técnico Integrado: Discutindo Estereótipos De Gênero	MARAC	Educação (Ciências Humanas)	Soraya Tatiara Costa Lopes Chicar	Thalia Teixeira De Mesquita
119	Diagnóstico Do Processo De Degradação Do Solo No Ifma Campus Codó	CODO	Agronomia (Ciências Agrárias)	Raimundo Nonato Moraes Costa	Gustavo Henrique Viana Carneiro
120	Migração E Trabalho Escravo Contemporâneo: O Maranhão Como Lugar Da Precisão	PINHE	História (Ciências Humanas)	Roberval Amaral Neto	Carla Valéria Sousa Dias
121	Pesquisa- Ação Em Educação Ambiental Aplicada Aos Resíduos Sólidos Em Uma Escola Municipal No Município De Alcântara- Ma.	ALCAN	Administração Hospitalar (Outros)	Ione Marly Arouche Lima	Abgail Pereira Coelho
122	Construção De Um Kit Experimental Com Material De Baixo Custo Para O Ensino De Eletrostática No Campus Pinheiro	PINHE	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Ermerson Ney Leite Rodrigues	Yasmin De Cassia Ferreira Araújo
123	Farmácia Viva: A Cura Pela Natureza.	PFRAN	Agronomia (Ciências Agrárias)	Maria Nasaret Machado Moraes Segunda	Aline Silva Aguiar





124	A Classificação De Materiais Para Fins Acústicos, Por Meio Do Timbre: A Compreensão Dos Conceitos De Acústica A Partir Da Construção Artesanal De Ressonadores De Barro	CHIST	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Robson De Melo Nogueira	Francisco Nobre Bezerra Júnior
125	Desenvolvimento De Tecnologia Iot Para Economia De Energia Residencial	SJPATO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Diego Grossmann	Breno Vitor Lima
126	Arte Contemporânea Na Cidade De São Luís: Produção Artística E Interação Com O Curso Técnico Em Artes Visuais Do Campus Centro Histórico.	CHIST	Artes (Linguística, Letras E Artes)	Renata Silva De Vasconcelos	Daphne Caldas Ramos
127	Comportamento Feminino Em “El Sí De Las Niñas” De Leandro Moratín E Em “La Increíble Y Triste Historia De La Cándida Eréndira Y Su Abuela Desalmada” De Gabriel García Márquez: Um Estudo Comparativo	ZEDOCA	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Daiane Leite Chaves Bezerra	Sarah Lorena Silva Santos
128	Análise Do Processo De Recrutamento E Seleção Um Estudo De Caso No Ramo Varejista De Supermercados Na Cidade De Grajaú-Ma	GRAJAU	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Renata Cristina Araujo Borges Goncalves	Michael Oliveira Lima
129	Automação Da Iluminação E Climatização Das Salas De Aula Do Ifma, Campus Imperatriz, Aliado A Eficiência Energética	IMPE	Engenharia Elétrica (Engenharias)	Roberto Pereira De Paiva E Silva Filho	Uigor Silva Fonseca
130	Aceitação Da Diversidade Sexual No Cenário Escolar: Um Estudo De Caso	MCAST	Linguística (Linguística, Letras E Artes)	Vilma De Fatima Diniz De Souza	Wanessa Victória Jansen Viana
131	Utilização Do Arduino Para Desenvolvimento De Um Sistema De Automação Aplicado À Iluminação Residencial	SINES	Engenharia Elétrica (Engenharias)	Adamo Henrique Rocha De Oliveira	Clistenys Eduardo Teixeira Batista De Sousa
132	Um Catálogo Colaborativo De Estratégias De Monetização De Jogos Free-To-Play	SJRIBA	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Ruy Guilherme Silva Gomes De Oliveira	Sayuri Pereira Doihara
133	Paisagismo No Campus Timon Com O Uso De Pneus	TIMON	Engenharia Civil (Engenharias)	Patricia Pereira Dos Santos	Isaac Cavalcante Farias
134	Memória Esportiva Do Ifma	CHIST	História (Ciências Humanas)	Andreia Maciel Santos Moutinho	Luanna Gomes Ferreira
135	A Satisfação Dos Usuários Da Ouvidoria Do Instituto Federal De Educação, Ciência E Tecnologia Do Maranhão (Ifma) Nos Anos De 2015 E 2016	REIT	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Priscilla Maria Ferreira Costa	Dara Maria Da Costa Pinheiro
136	A Prática Pedagógica Em Teatro Nas Escolas Da Rede Estadual De Ensino Médio No Município De Zé Doca/Ma	ZEDOCA	Artes (Linguística, Letras E Artes)	Karina Veloso Pinto	Giselle Torres De Lima
137	Crescendo Cristais, Por Meio De Soluções Supersaturada	IMPE	Carreira Militar (Outros)	Adaci Nascimento Batista	Pedro Henrique Silva Lima



138	A Cultura Religiosa E O Desenvolvimento Da Sexualidade Em Adolescentes Nas Comunidades Estudantis De São Luís - Ma	MCAST	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Pedro Carvalho Freire	João Edson Nunes Pantoja
139	Empreendedores Individuais: Perfil E Impacto Econômico Na Cidade De Porto Franco/Ma	PFRAN	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Marcelo De Oliveira Nascimento	João Victor Souza Galdino
140	Arquivos Digitais E O Ensino De História	MANGA	História (Ciências Humanas)	Wild Muller Dos Santos Lima Orlanda	Emannuella Ramos Da Silva
141	Projeto Lixo Eletrônico: Da Reciclagem À Inclusão Digital	SJRIBA	Geografia (Ciências Humanas)	Maria Aparecida Serejo Vale Arcos	Marceli França Braz
142	Uma Proposta De Transversalização Do Currículo A Partir Do Uso Da Ferramenta Podcast No Ifma Campus Buriticupu	BCUPU	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Douglas Goncaze De Carvalho	Sergio Silva Pontes
143	Correlação Do Ph Da Solução E O Polimorfismo Em Cristais De Ácido Esteárico	ACAI	Engenharia De Materiais E Metalúrgica (Engenharias)	Diego Coelho Abreu	Kethully Gonçalves Carvalho
144	A Percepção De Mulheres Sobre O Exame Papanicolau Em Uma Unidade Básica De Zé Doca-Ma	ZEDOCA	Enfermagem (Ciências Da Saúde)	Solange Sousa Santos	Rennildo Muniz Jansen
145	Avaliação Do Potencial De Rizóbio Nativos De Stylosanthes Sp.	MANGA	Zootecnia (Ciências Agrárias)	Felipe Martins Saraiva	Thauiny Brito De Lima
146	Mapeamento Das Condições Ambientais Do Município De Porto Franco, Ma	PFRAN	Ecologia (Ciências Biológicas)	Regia Simony Braz Da Silva	Mariele Gomes Cardoso
147	Canteiro De Obras Permanente	TIMON	Engenharia Civil (Engenharias)	Danilo Mascarenhas Prado	Milena Rayssa Da Silva Pires
148	Técnicos Administrativos Do Ifma-Campus Monte Castelo E A Satisfação No Trabalho	MCAST	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Adriana Luiza Araujo Da Silva	Camila Ohrana Ferreira Moraes
149	Um Jogo Para Ensinar Física: A Cinemática De Forma Lúdica No Ensino Médio	BACAB	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Francisco Alan De Oliveira Santos	Alexandre Barros Dos Santos
150	Avanços E Implicações No Entorno Do Ifma Campus Timon A Partir Da Sua Implantação	TIMON	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Antonio Jorlan Soares De Abreu	Helen Maria Santos Rocha
151	Promoção De Boas Práticas Alimentares Através De Um Programa De Intervenção Alimentar Nas Escolas De Ensino Médio No Município De Viana-Ma	VIANA	Administração Hospitalar (Outros)	Cidronia Janiclebia De Oliveira Buriti	Diedson Moreira Silva
152	Aplicação De Algoritmo Guloso Para O Problema De Quadro De Horários No Ifma Campus Pinheiro	PINHE	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Victor Hugo Barros Silva	Wendson Menezes Dias



153	Aplicação De Algoritmos Genéticos Ao Problema Da Definição Da Grade Horária No Ifma	CAXIAS	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Breno Caetano Da Silva	Liana Porto Araujo
154	Física Na Medicina: Explorando Os Princípios Físicos No Diagnóstico E Terapia De Doenças	PEDRE	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Keilla Facanha Silva	Jackeline Bezerra Da Silva
155	Doses De Nitrogênio E Potássio Para Alfaca Cultivada Em Neossolo Quartzarênico Da Ilha De São Luís.	MARAC	Agronomia (Ciências Agrárias)	Alexsandra Sousa Nascimento Da Silva	Antonio Sábio Silva De Sousa
156	Características Físico-Químicas Do Tomate Fertirrigado Com Diferentes Doses De Potássio No Município De São Raimundo Das Mangabeiras Ma	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Marcio Alves Carneiro	Saullo Sousa Silva
157	Aromas E Sabores Da Cidade De São José De Ribamar: A Gastronomia Típica-Regional, Como Instrumento De Preservação Dos Saberes E Fazeres Locais.	PINHE	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Bruna Elizama Rocha De Melo	Erika Biannca Froes De Franca
158	Avaliação Dos Impactos Ambientais Cumulativos E Sinérgicos Da Silvicultura De Eucalipto Na Cidade De Açailândia-Ma	ACAI	Engenharia Sanitária (Engenharias)	Murillo Barros De Carvalho	Erick Andre Feitosa Medeiros
159	Síntese E Caracterização De Pigmentos Cerâmicos Nitio3 Obtidos Por Método Químico Combustão	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Emilio Azevedo	Giselle Rakel Fontes Rocha
160	Robótica Como Ferramenta Para Aprendizagem De Lógica De Programação No Ifma - Campus Coelho Neto	CNETO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Joao Paulo Marques Silva	Miguel Ângelo Da Costa Chaves
161	Desenvolvimento Rural: Uma Análise Econômica Do Crédito Rural, Destinado À Agricultura Familiar Em Carolina.	CAROL	Economia (Ciências Sociais Aplicadas)	Angela Cristina Dos Santos Carvalho	Ana Beatriz Martins Soares
162	Mulheres Que Laboram Na Feira Municipal Da Cidade De Pinheiro - Ma: Uma Questão De Memória, Identidade E Gênero.	PINHE	Administração Hospitalar (Outros)	Renata Alves Da Silva	Jhonny Hauan Sarges Alves
163	Comparação Dos Sistemas Embarcador lot: Windows 10 Things, Android Things E Linux Things	SJPATO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Diego Grosman	Daniel Silva Dos Santos
164	Construção De Aplicativo De Astronomia	CODO	Astronomia (Ciências Exatas E Da Terra)	Renato Cesar De Carvalho Quarto	Rainan Carneiro Araujo
165	Identificação Do Consumo De Corantes Em Alimentos Industrializados Dos Alunos Do Ifma-Campus Barreirinhas	BARRE	Ciência E Tecnologia De Alimentos (Ciências Agrárias)	Ana Cristina Amaral Ferreira De Paiva	Maria Fernanda Rocha Bezerra
166	A Jararaca Está Viva: Análise Da Encenação Argumentativa Do Ex-Presidente Lula	VIANA	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Diana Sousa Silva Correa	Olívia Mendonça Dos Santos



167	O Mapeamento Dos Livros De Inglês Adotados No 1º Ano Do Ensino Médio Em Coelho Neto - Ma, Em 2017: Um Levantamento Das Multiatividades Propostas Para Trabalhar As Habilidades Cognitivas De Uma Língua Estrangeira.	CNETO	Artes (Linguística, Letras E Artes)	Gerardo Soares Da Silva Junior	Mizraim Monterei Souza Silva
168	Produção De Um Desinfetante De Baixo Custo Com Potencial Antibacteriano Utilizando Produtos Naturais	MCAST	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Jose Elias Machado Lopes	Fabyana Silveira Santos Cunha
169	Caroço De Açai (Euterpe Oleracea) Como Possibilidade De Um Substrato Na Produção De Adubo Orgânico	ACAI	Química (Ciências Exatas E Da Terra)	Roberto Peres Da Silva	Giovanna Batista Araujo
170	Softquim: Planejamento E Controle De Práticas E Materiais No Laboratório De Química	CODO	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Diego Santiago De Meneses Carvalho	Adoaldo Willians Silva Moura
171	Qualidade Da Água Nos Tanques De Piscicultura No Município De Barreirinhas-Ma	BARRE	Recursos Pesqueiros E Engenharia De Pesca (Ciências Agrárias)	Fatima Maria De Souza Pereira	Letícia Costa Fonseca
172	A Programação De Jogos E Sua Contribuição Para O Desempenho Escolar De Estudantes Do 9º Ano Do Ensino Fundamental.	BCUPU	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Douglas Goncaze De Carvalho	Tarliomar Da Silva Conceição
173	O Uso De Aulas Práticas No Ensino De Ciências Em Escolas Públicas Do Município Pinheiro-Ma	PINHE	Ciências (Outros)	Fernando Da Costa Gomes	Maria Luiza De Carvalho França
174	Desenvolvimento De Um Glossário Em Linguagem De Sinais Para As Disciplinas De Redes De Computadores, Arquitetura De Computadores E Sistemas Operacionais	PINHE	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Higo Felipe Silva Pires	Wendel Jose Silva Amaral
175	Software Modellus: O Ensino Da Dinâmica Com Simulações Interativas Na Modelagem De Problemas De Física	BACAB	Ciência Da Computação (Ciências Exatas E Da Terra)	Francois Fernandes Ribeiro Barbosa	Evaldo De Melo Sampaio Junior
176	Perfil Clínico Epidemiológico Dos Alunos De Uma Escola Federal Com Diagnostico De Dengue.	BCORD	Enfermagem (Ciências Da Saúde)	Debora Luana Caldas Pereira	Nathan Joaquim Cruz Brito
177	Produção De Aplicativos Computacionais Como Ferramenta Pedagógica No Ensino De Física	MANGA	Física (Ciências Exatas E Da Terra)	Roberto Kennedy Cardoso	Laecio Carreiro De Oliveira De Souza
178	Ações Educacionais De Avaliação Do Instrumento De Captura Do Vetor Da Zika Em Territórios Vulneráveis Do Projeto - Modelo De Intervenção E Combate Ao Vetor Da Zika: Combinando Ações Educacionais Ao Uso De Mosquitérica Genérica Em Territórios Vulneráveis Na	TIMON	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	George Ventura Alves Neri	Ingrid Roberta Silva Lima



179	O Uso Da Adaptação Cinematográfica Como Favorecedor Do Ensino Literário Na Educação Pública De Açailândia	ACAI	Letras (Linguística, Letras E Artes)	Saulo Lopes De Sousa	Marcelo De Jesus Da Silva
180	Efeito Da Fertilização Com Diferentes Doses De Potássio Na Produtividade Da Cultura Do Tomate Em São Raimundo Das Mangabeiras Ma	MANGA	Agronomia (Ciências Agrárias)	Marcio Alves Carneiro	Sávio Cirqueira De Souza
181	Análise De Modelos De Startup De Jogos Digitais	SJRIBA	Administração (Ciências Sociais Aplicadas)	Ruy Guilherme Silva Gomes De Oliveira	Kleycihelly De Jesus Sampaio Dos Santos
182	Avaliação E Estratégias Para A Segurança E Saúde Do Trabalho De Profissionais Da Limpeza Urbana Domiciliar: Estudo De Caso Na Cidade De Imperatriz-Ma	IMPE	Saúde Coletiva (Ciências Da Saúde)	Luan Henrique Varao Silva	Dallila Moraes Santos
183	Música E Memória Na Escola: Criação De Uma Plataforma Digital (Blog) Para O Projeto Alimentasom Do Ifma- Campus Monte Castelo.	MCAST	Artes (Linguística, Letras E Artes)	Tania Maria Silva Rego	Brenno Oyama Pereira De Sousa
184	Horta Escolar: Educação Ambiental E Desenvolvimento Nas Escolas	BARRE	Ensino (Outros)	Fatima Maria De Souza Pereira	Amanda Aguiar Costa
185	Avaliação Da Balneabilidade Do Rio Açailândia No Município De Açailândia-Ma	ACAI	Microbiologia (Ciências Biológicas)	Claudiane Lima Ribeiro	Amanda Moreira Guimarães

São Luís - MA, 27 de junho de 2017.

**Prof. Dra. Natilene Mesquita Brito**  
Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação  
Instituto Federal do Maranhão