

PROGRAMA: PROGRAMA PIBIC 2015

GRANDE ÁREA	ÁREA	TÍTULO PROJETO	PESQUISADOR	ALUNO	CURSO	BOLSA
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	Agronomia	Avaliação do efeito letal e sub-letal de extratos e óleos de piperáceas ao ácaro vermelho das palmeiras, <i>Raoiella indica</i> (Acari: Tenuipalpidae).	Geraldo José Nascimento de Vasconcelos	Esmael Cunha Pinheiro	Agronomia	FAPEAM
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	Agronomia	Pragas (Insecta e Acari) em produtos alimentícios comercializados em supermercados e feiras livres de Itacoatiara-AM	Geraldo José Nascimento de Vasconcelos	Laiane Lima Azevedo	Agronomia	Voluntário
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	Fitopatologia	Atividade antifúngica de extratos vegetais de <i>Piper calosum</i> sobre <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	Liane Cristine Rebouças Demosthenes	Edriely Souza Vilamil	Agronomia	FAPEAM
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	Fitopatologia	Caracterização morfológica, fisiológica e patogênica de isolados <i>Mycosphaerella musicola</i> de Itacoatiara AM	Liane Cristine Rebouças Demosthenes	Elem Maria Serrão de Oliveira	Agronomia	FAPEAM
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	Fitotecnia	ATIVIDADE FUNGITÓXICA DE EXTRATOS AQUOSOS DE <i>Piper calosum</i> Ruiz & Pav. SOBRE <i>Cercospora capsici</i> . INOCULADO EM MUDAS DE PIMENTÃO (<i>Capsicum annum</i> L.)	Maiara de Souza Nunes Ávila	Antonia Di Paola Sampaio Rosas	Agronomia	FAPEAM
CIÊNCIAS AGRÁRIAS	Fitotecnia	ASPECTOS DA PRODUÇÃO DE MUDAS DE <i>Piper calosum</i> Ruiz & Pav. POR ESTAQUIA	Maiara de Souza Nunes Ávila	valcira Teixeira da Silva	Agronomia	FAPEAM
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Ecologia	Efeito do tempo de duração da época de seca sobre o crescimento e engorda de duas espécies de gastrópodes do gênero <i>Pomacea</i>	Bruno Sampaio Sant'Anna	Aldeiza Marques Fonseca	Ciências: Biologia e Química	FAPEAM
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Ecologia	Investigar o Padrão de cor do Gastrópode <i>Pomacea</i> amazonica	Bruno Sampaio Sant'Anna	Jardel Ramos da Encarnação	Ciências - Biologia e Química	FAPEAM
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Ecologia Aplicada	Importância da Castanha-do-Brasil na alimentação dos moradores da Floresta Nacional de Pau-Rosa, Amazonas	Erico Luis Hoshiba Takahashi	Ronlce Pinheiro do Carmo	Ciências: Biologia e Química	FAPEAM
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Zoologia	Identificação da diversidade de peixes de pequeno porte do rio Carú, município de Itacoatiara-AM, e comparativo entre horários de captura	Erico Luis Hoshiba Takahashi	Rayane da Silva Pereira	Ciências: Biologia e Química	Voluntário
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Zoologia	Aspectos populacionais e reprodutivos do cúbil <i>Hemiodus unimaculatus</i> (Ordem: Characiformes; Família: Hemiodontidae) na região de Itacoatiara, AM	Erico Luis Hoshiba Takahashi	Manoel Osmar Santos Filho	Ciências: Biologia e Química	FAPEAM
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Zoologia	Densidade populacional do caranguejo vermelho <i>Dilocarcinus pagei</i> no município de Itacoatiara (AM)	Gustavo Yomar Hattori	Marcia Loyana Pedreno Viana	Ciências: Biologia e Química	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Alimentos	Emprego de filmes poliméricos adicionados de agentes químicos no controle do escurecimento enzimático de banana minimamente processada	Aluizio Gonçalves Brasil Junior	Jozilene Pereira Batista	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmácia	Potenciais interações medicamentosas de psicofármacos em pacientes pediátricos do município de Itacoatiara - AM	Daniel Tarciso Martins Pereira	José Diego Maciel Simões	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmácia	Perfil e Qualidade das Prescrições de Antimicrobianos dispensadas em Unidade Básica de Saúde do município de Itacoatiara - AM	Daniel Tarciso Martins Pereira	Edyelle Koide Antunes	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmácia	Obtenção e caracterização de pontos quânticos fluorescentes para emprego em bioensaios analíticos.	Aluizio Gonçalves Brasil Junior	Fábio Fernandes de Lima	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmácia	Deteção de aflatoxinas na castanha do Brasil empregando bioconjugados de pontos quânticos fluorescentes de CdTe	Aluizio Gonçalves Brasil Junior	Cliciane Barreto de Oliveira	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmacognosia	Avaliação da atividade antimicrobiana, atividade antioxidante e prospecção química do extrato de resíduos das espécies: <i>Bowdichia nitida</i> e <i>Ferreira spectabilis</i>	Anderson Cavalcante Guimarães	Thais Marques Menezes Farias	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmacognosia	PROSPECÇÃO QUÍMICA, ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E ANTIOXIDANTE DO RESÍDUO DA ESPÉCIE <i>DIPLOTTROPIS RACEMOSA</i> (HOEHNÉ)	Anderson Cavalcante Guimarães	Thais Sampaio Alves	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmacognosia	Prospecção química e atividade antimicrobiana dos extratos e frações de <i>Struthanthus</i> sp parasita da munguba e <i>Phthirusa</i> sp parasita do ingá	Renata Takeara	Clycia Anaíze Nobre de Nazaré	Ciências Farmacêuticas	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmacognosia	Prospecção química e avaliação da atividade citotóxica e inibição enzimática em extratos e frações de resíduos de <i>Mezilaurus itauba</i> e <i>Tabebuia serratifolia</i> , econômicas da Amazônia brasileira	Renata Takeara	Kelly Nascimento Bento	Ciências Farmacêuticas	FAPEAM
CIÊNCIAS DA SAÚDE	Farmacognosia	Caracterização química e atividade antimicrobiana dos extratos de <i>Pthirusa</i> sp parasitas de <i>Syzygium cumini</i> (jambolão) e <i>Citrus</i> sp (limoeiro)	Renata Takeara	Adriana Oliveira Castro	Ciências Farmacêuticas	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Ciencia da Computacao	Análise dos Algoritmos de Ordenação: buscando a eficiência em sistemas de supermercados.	Jorge Yoshio Kanda	Romualdo Costa de Azevedo	Engenharia de Software	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Ciencia da Computacao	Desenvolvimento de um jogo 2D para dispositivos móveis	Edson de Araújo Silva	Thiago da Silva Braga	Engenharia de Software	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Desenvolvimento de Produto	Desenvolvimento de sistema de moldagem por injeção para Corpos de Prova poliméricos	Rodrigo Biscaro Nogueira	Jessica Heline Lopes da Fonseca	Engenharia de Produção	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Desenvolvimento de Produto	Desenvolvimento de um produto aplicando visão computacional na Química através de captura de imagem de um dispositivo móvel	Valdomiro Lacerda Martins	Lucas Farias da Cruz	Sistemas de Informação	CNPQ
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Eletroanalítica	Determinação de pesticida utilizando técnicas voltamétricas em produto agrícola comercializados na zona urbana de Itacoatiara	Fabiana Maria Monteiro Paschoal	João Ferreira Reis Neto	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Eletroquímica	Estudo da reação de eletro-oxidação da mistura metanol-etanol usada como combustível	Elson Almeida de Souza	Elizomar Medeiros Barbosa	Química - Bacharelado	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Eletroquímica	Estudo da reação de eletro-oxidação de etanol sobre PtSnRh/C: o efeito do método de preparação do eletrocatalisador	Elson Almeida de Souza	Uarlisson da Silva Machado	Engenharia Sanitária	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Eletroquímica	O efeito da concentração de etanol na reação de eletro-oxidação sobre PtSnNi/C	Elson Almeida de Souza	Fábio Bentes Leonel	Engenharia Sanitária	FAPEAM

CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Engenharia de Software	O Ensino de Estruturas Moleculares de Química por meio de Aplicativo Mobile 3D	Edson de Araújo Silva	CAMILA BERNARDON	Engenharia de Software	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Engenharia de Software	Um Estudo sobre a Influência das Técnicas de Testes Automatizados no Desenvolvimento de Software	Christophe Saint-Christie de Lima Xavier	Max de Oliveira dos Santos	Engenharia de Software	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Engenharia de Software	Desenvolvimento e Avaliação experimental de uma Plataforma de compartilhamento de	Priscila Silva Fernandes	Kayque Javan Paz Carneiro	Engenharia de Software	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Geometria Diferencial	Estudo de Geometria Diferencial de Curvas e Dinâmica da Partícula	Lucio Fabio Pereira da Silva	Meyk Everlyn Araújo de Souza	Ciências Farmacêuticas	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Produtos Naturais	Avaliação preliminar de atividades biológicas dos derivados melinídicos da espécie <i>Melipona seminigra</i> (Jandaria) de produtores rurais de Itacoatiara-AM.	Pierre André de Souza	Andreza Miranda Barata da Silva	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Produtos Naturais	<i>Melipona compressipes manaoensis</i> (Jupará): avaliação preliminar antimicrobiana e antioxidante de seus derivados meliponídeos de produtores rurais em Itacoatiara, AM.	Pierre André de Souza	Alef Ney Nunes da Silva	Ciências: Biologia e Química	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química Analítica	O Uso de imagens digitais na quantificação da concentração de corantes sintéticos em Hidróxidos Duplos Lamelares	Margarida Carmo de Souza	Bruno de Jesus Sousa	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química Analítica	Estudo da estabilidade das sementes de inajá e a influência da secagem em estufa e micro-ondas	Margarida Carmo de Souza	Orivaldo Teixeira de Menezes Júnior	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química Analítica	Avaliação da estabilidade oxidativa do óleo de inajá	Margarida Carmo de Souza	Fagnaldo Braga Pontes	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química Analítica	Produção, caracterização, otimização e validação da qualidade do biodiesel produzido a partir do óleo do babaçu	Valdomiro Lacerda Martins	Felipo Giovani Feitosa Russo	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química dos Produtos	Avaliação preliminar de atividades biológicas dos produtos meliponídeos da espécie <i>Friseomellita varia</i> (Moça Branca) de produtores rurais de Itacoatiara, AM.	Pierre André de Souza	Luís Eduardo Leitão Amazonas	Ciências Farmacêuticas	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química dos Produtos Naturais	Análise da influência da radiação gama na composição das partes aéreas de <i>Vitex agnus castus</i> .	Geone Maia Correa	Anderson Gonçalves de Oliveira	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química dos Produtos Naturais	Efeito da radiação gama em constituintes químicos de <i>Justicia acuminatissima</i> (Acanthaceae).	Geone Maia Correa	Maria Beatriz Silva Costa	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química dos Produtos Naturais	Radiação gama e integridade química de preparos de <i>Mansoa alliaceae</i> .	Geone Maia Correa	João Pedro Coelho Gomes	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química dos Produtos	Determinação do perfil fitoquímico e avaliação da atividade biológica de extrativos da espécie <i>Scleronema micranthum</i> da família Bombacaceae	Daniel Tarciso Martins Pereira	TATIANA DA SILVA MARQUES	Ciências - Biologia e Química	Voluntário
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química Inorgânica	Utilização de Hidróxidos Duplos Lamelares no Combate ao Mosquito Transmissor da Dengue	Gustavo Frigi Perotti	Naiany Oliveira Serrão	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química Inorgânica	Adsorção de Corantes Sintéticos em Hidróxidos Duplos Lamelares	Gustavo Frigi Perotti	JOEL DOS SANTOS BATISTA	Química Industrial	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Química Sanitária	Estudo da poluição biológica em ambientes aquáticos em áreas próximas ao perímetro urbano e em áreas de balneabilidade do Município de Itacoatiara-AM	Nivea Cristina de Carvalho Guedes	João Lucas da Silva Rufino	Farmácia	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Sensoriamento Remoto	Influência da hidrelétrica de Jirau nas cheias do rio Madeira utilizando imagens orbitais	Christiano Luna Arraes	Johnatan Almeida de Sousa	Engenharia Sanitária	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Sensoriamento Remoto	Monitoramento do rio Amazonas utilizando imagens de satélite	Christiano Luna Arraes	Alan Lopes da Costa	Engenharia Sanitária	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Sistemas de Informação	Tecnologia da Informação Verde: Um Estudo sobre o Impacto da Computação no Meio Ambiente	Odette Mestrinho Passos	Daniel Mitsuki da Silva Utyiama	Engenharia de Software	FAPEAM
CIÊNCIAS EXATAS DA TERRA E ENGENHARIAS	Teoria da Computação	Criação de uma rede neural artificial para o reconhecimento do vocábulo através da fala humana.	Jorge Yoshio Kanda	Mathias Afonso Guedes de Menezes	Sistemas de Informação	FAPEAM
CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	Administração	Projeto Feira Quali +	Fabiane Aparecida Santos Clemente	Carla Valeria Silva Dos Santos	Engenharia de Produção	FAPEAM