

## PIBITI 2022/2023

Título do projeto	Pesquisadores	Município	Situação
Um Sistema Vestível para Avaliação da Ergonomia Humana Usando Técnicas de Mineração de Dados e Aprendizado de Máquina	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	Raimundo da Silva Barreto		
	<b>Discente</b>		
Produção de Taq DNA Polimerase para uso em diagnósticos moleculares	Conceição Barbosa Rocha	Manaus	<b>Voluntário</b>
	<b>Orientador(a)</b>		
	Edson Junior do Carmo		
	<b>Discente</b>		
	Robertson Pantoja Cambriai		

Título do projeto	Pesquisadores	Município	Situação
Caseínas como base para fabricação de cookie nutracêutico regionalizado: fonte de peptídeos bioativos	<b>Orientador(a)</b>	Parintins	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	Soraya Farias de Andrade Freitas		
	<b>Discente ATUAL</b>		
	Thiago Pereira de Souza		
	<b>Discente substituído</b>		
	Karoline Mendes Pimentel		
Desenvolvimento de amaciante de carnes vermelhas e clarificantes de cervejas por proteases de fungos isolados na Amazônia Brasileira	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Antonia Queiroz Lima de Souza		
	<b>Discente</b>		
	Eduarda Gomes Pereira		
Desenvolvimento de bebida alcoólica fermentada de gengibre ( <i>Zingiber officinale</i> Roscoe) com graviola ( <i>Annona muricata</i> ) por diferentes processos fermentativos	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Wenderson Gomes dos Santos		
	<b>Discente</b>		
	Erika Magalhães Alencar		
Desenvolvimento de um modelo de planta piloto para a fabricação de melomel tipo doce saborizado com taperebá ( <i>Spondias mombin</i> ).	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-</b>
	Wenderson Gomes dos Santos		

	<b>Discente</b>	<b>UFAM</b>	
	Sabrina Silva Santos		
Montagem e implementação de um sensor de gás para análise de qualidade do ar	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	Joemes de Lima Simas		
	<b>Discente ATUAL</b>		
	Cleandro Jorge Lucas Batista Junior		
	<b>Discente substituído</b>		
Juliana Beatriz Alves Viana			
Caracterização da Difusividade Térmica de Materiais Poliméricos Utilizados no Polo Industrial de Manaus via Método Flash - Laser Flash Analysis	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Nilton Pereira da Silva		
	<b>Discente</b>		
Luiz Luccas de Oliveira Coelho			
Proposta de substrato para produção de mudas de hortaliças a partir de resíduos da agroindústria de açaí	<b>Orientador(a)</b>	Humaitá	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Douglas Marcelo Pinheiro da Silva		
	<b>Discente ATUAL</b>		
	Railam Xavier Correia		
	<b>Discente substituído</b>		
Luiz Eduardo Cruz Leite			
Avaliação da degradação de pastagens de híbridos de Uroclhoa (ruzizensis, convert hd364 e mavuno), através de imagens	<b>Orientador(a)</b>	Parintins	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Laura Priscila Araújo Amaro Maciel		
	<b>Discente</b>		
Evelyn da Silva Andrade			
Avaliação da degradação de pastagens de capins do gênero Panicum maximum, através de imagens	<b>Orientador(a)</b>	Parintins	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Michel do Vale Maciel		
	<b>Discente</b>		
Francineide de Jesus da Costa			
Tensiômetro com datalogger para manejo de irrigação	<b>Orientador(a)</b>	Humaitá	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	José Maurício da Cunha		
	<b>Discente</b>		
Matheus Matias Freire Pereira			
Wetlands sob a perspectiva de uso agrícola	<b>Orientador(a)</b>	Humaitá	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Deyvid Diego Carvalho Maranhão		
	<b>Discente</b>		

Solos de várzea para agricultura	Alan Victor Ibiapina Viana	Humaitá	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	<b>Orientador(a)</b>		
	Deyvid Diego Carvalho Maranhão		
	<b>Discente ATUAL</b>		
	Yasmin da Silva Souza		
Produtividade de tubérculos de cará ( <i>Dioscorea trifida</i> L) em função de doses de adubo orgânico de bubalino	<b>Discente substituído</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	Kennedy Galvão Bezerra		
	<b>Orientador(a)</b>		
	Albejamere Pereira de Castro		
	<b>Discente ATUAL</b>		
Jean dos Santos Carneiro da Cunha			
<b>Discente substituído</b>			
Karina Braga de Oliveira			

<b>Título do projeto</b>	<b>Pesquisadores</b>	<b>Município</b>	<b>Situação</b>
Análise comparativa de dados ictiológicos registrados no aplicativo ICTIO com o monitoramento pesqueiro utilizando a metodologia TSBCAPA para estudos de conservação de estoques pesqueiros no médio Rio Madeira	<b>Orientador(a)</b>	Humaitá	<b>Voluntário</b>
	Marcelo Rodrigues dos Anjos		
	<b>Discente ATUAL</b>		
	Hildeberto Ferreira de Macêdo Filho		
	<b>Discente substituído</b>		
Encapsulamento de colágeno de peixe amazônico: avaliação da estabilidade de diferentes materiais	Ana Beatriz Prestes Radmann	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	<b>Orientador(a)</b>		
	Ariane Mendonça Kluczkovski		
	<b>Discente</b>		
Desenvolvimento e caracterização do leite condensado derivado do cupulate e do leite de castanha: como uma alternativa vegana	Kallena da Silva Repolho		
	<b>Orientador(a)</b>		
	Ariane Mendonça Kluczkovski		

	<b>Discente ATUAL</b> Hanna Barbosa Lemos <b>Discente substituída</b> Izabela dos Santos Mar Teixeira	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
Desenvolvimento de melomel de camu-camu ( <i>Myrciaria dubia</i> ) a partir de mel de abelhas-sem-ferrão da Amazônia	<b>Orientador(a)</b> Kemilla Sarmento Rebelo <b>Discente</b> Rafael Brito dos Santos	Coari	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
Utilização de luz UV-Led em óleo de castanha-do-Brasil como método alternativo de detoxificação de Ocratoxina A	<b>Orientador(a)</b> Ariane Mendonça Kluczkovisk <b>Discente</b> Ana Vitória Brito de Jesus	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
Desenvolvimento tecnológico e caracterização de biscoito de semente de umari ( <i>Poraqueiba sericea</i> Tulasne) e mel de abelhas-sem-ferrão	<b>Orientador(a)</b> Kemilla Sarmento Rebelo <b>Discente ATUAL</b> Caroline Moreira dos Santos <b>Discente substituído</b> Simone da Conceição Costa	Coari	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
Formulações de melomel de bacuri ( <i>Platonia insignis</i> ) a partir de mel de abelhas sem ferrão da Amazônia	<b>Orientador(a)</b> Kemilla Sarmento Rebelo <b>Discente</b> Elem de Jesus Cardoso	Coari	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
Proposta de biofertilizante a partir de resíduos orgânicos	<b>Orientador(a)</b> Douglas Marcelo Pinheiro da Silva <b>Discente ATUAL</b> Ricardo Coutinho Barbosa <b>Discente substituído</b> Maria Rita Oliveira Nunes	Humaitá	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
Modelagem do desmatamento e ocupação do solo no município de Humaitá através do software DINAMICA EGO	<b>Orientador(a)</b> Evanízio Marinho de Menezes Júnior <b>Discente</b> Elisson de Souza Carneiro	Humaitá	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
Aproveitamento da película de castanha-do-Brasil e caroço de açaí como	<b>Orientador(a)</b>		

insumos para indústria de cosméticos: caracterização da fração fibra	Ellen Regina da Costa Paes	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	<b>Discente</b>		
	Heloisa Lira Barros		
Elaboração de uma formulação cosmética com óleo de castanha-do-Brasil: caracterização química de compostos funcionais	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	Ellen Regina da Costa Paes		
	<b>Discente ATUAL</b>		
	Alex Borges Samuel		
	<b>Discente substituído</b>		
Beatriz Januário Maciel			

<b>Título do projeto</b>	<b>Pesquisadores</b>	<b>Município</b>	<b>Situação</b>
Desenvolvimento e validação de um método bioanalítico para determinação do fármaco rifapentina em amostras de sangue	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Igor Rafael dos Santos Magalhães		
	<b>Discente</b>		
Lucas de Lima e Sousa			
Desenvolvimento de um website para o familiar cuidador sobre os cuidados aos idosos dependentes no contexto domiciliar	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	Deyvylan Araujo Reis		
	<b>Discente</b>		
Caroline Holanda Ribeiro			
Efeitos da Intervenção aquática desenvolvimentista na coordenação motora de crianças com desenvolvimento atípico	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>
	Lúcio Fernandes Ferreira		
	<b>Discente</b>		
Mateus Richard Ribeiro Batista			
Desenvolvimento de um vídeo educativo para cuidador familiar sobre depressão do idoso no domicílio	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Deyvylan Araujo Reis		
	<b>Discente ATUAL</b>		
	Alexia Victoria Barbosa de Lima		
	<b>Discente substituído</b>		
Isabela Santos Gomes			
Aplicativo para uso na Reabilitação Multiprofissional de pessoas no pós-covid-19	<b>Orientador(a)</b>	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
	Minerva Leopoldina de Castro Amorim		
	<b>Discente</b>		

Dhulia Adana Paiva da Silva

Título do projeto	Pesquisadores	Município	Situação
Empreendedorismo na Universidade Federal do Amazonas	<b>Orientador(a)</b> Luiz Roberto Coelho Nascimento <b>Discente ATUAL</b> Karina Alessandra Maricaua Lira <b>Discente substituído</b> Laura Marialva Baima	Manaus	Projeto Bolsa-UFAM
Portifólio online - uma atualização na divulgação de empresas juniores vinculadas a Universidade Federal do Amazonas	<b>Orientador(a)</b> Jorge de Moura Barros <b>Discente</b> Nívea Marielle de Oliveira Pereira	Manaus	Projeto Bolsa-UFAM
Aplicação didática de uma minisonda para estudos práticos no curso de engenharia de petróleo e gás da UFAM	<b>Orientador(a)</b> Joemes de Lima Simas <b>Discente ATUAL</b> Lorena Jaqtinon de Oliveira <b>Discente substituído</b> Joao Pedro Porfirio da Silva	Manaus	Projeto Bolsa-UFAM
Montagem de um sistema de aquisição ultrasônico para ensino de geofísica	<b>Orientador(a)</b> Joemes de Lima Simas <b>Discente ATUAL</b> Joao Pedro Porfirio da Silva <b>Discente substituído</b> Gabriel de Melo Ferreira	Manaus	Voluntário
Cartografia do CED	<b>Orientador(a)</b> Suzy Cristina Pedroza da Silva <b>Discente ATUAL</b> Cícero Antônio da Silva <b>Discente substituído</b> Natalina Sayuri Uchida	Manaus	Projeto Bolsa-UFAM
Empreendedorismo na Universidade Federal do Amazonas	<b>Orientador(a)</b>		

	Patrícia dos Anjos Braga Sa dos Anjos <b>Discente</b> Rita de Cássia Lima do Nascimento	Manaus	<b>Projeto Bolsa-CNPq</b>
A importância da atualização das políticas de inovação nas universidades federais	<b>Orientador(a)</b> Dalton Chaves Vilela Junior <b>Discente</b> Amarildo Ferreira Simões	Manaus	<b>Projeto Bolsa-UFAM</b>