



**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Pró-Reitoria de Inovação Tecnológica**

**ÁREA EXATA (23 PROJETOS)**

Qtd	Título	Interessado	Município
1	Distribuição espacial dos atributos químicos em área de Terra Preta de Índio sob floresta natural na região do km180, Manicoré, Am.	Orient.	Humaitá
		Milton César Costa Campos	
		Bolsista: Adriana Miguel Fernando	
2	Proposição de valores orientadores de teores naturais de metais pesados nas principais classes de solos na região sul do Amazonas.	Orient.	Humaitá
		Milton César Costa Campos	
		Bolsista: Willian Barros do Nascimento	
3	Variabilidade espacial e matéria orgânica, agregados e estoque de carbono em Terra Preta de Índio sob floresta, na região de Manicoré, Am.	Orient.	Humaitá
		José Mauricio da Costa	
		Bolsista: Marcel Darlon Rodrigues da Silva	
4	Variabilidade espacial de CO <sub>2</sub> , temperatura e umidade do solo em áreas de terras pretas no Sul do Amazonas, na região de Manicoré, Am.	Orient.	Humaitá
		Douglas Marcelo Pinheiro da Silva	
		Bolsista: Maria Santos da Silva	
5	Avaliação do nível do lençol freático e monitoramento dos parâmetros físico-químico da água subterrânea no módulo M 13 em Humaitá-AM	Orientador:	Humaitá
		Dr. Fabrício Berton Zanchi	
		Bolsista: Luan Barros de Lima	
8	Medições de Qualidade da Fala em Comunicação de Voz sobre Protocolo de Internet (Vol P)	Orientador:	IComp
		Leandro Silva Galvão de Carvalho	
		Bolsista: Carlos Vicente Soares Araújo	
11	Aplicativo para Coleta de Informações de mobilidade de usuários móveis	Orientador:	IComp
		Leandro Silva Galvão de Carvalho	
		Bolsista: Ingrid Lima dos Santos	
12	Middleware para experimentos de medição em Redes Tolerantes a Atrasos e Desconexões	Orientador:	IComp
		Leandro Silva Galvão de Carvalho	
		Bolsista: Matheus do Carmo de Oliveira	
13	Estimativas da temperatura do ar a partir de dados Landsat-8 (TIRS) e estações meteorológicas Instaladas em plataforma Arduino	Orientador:	Itacoatiara
		Christiano Luna Arraes	
		Bolsista: Rodrigo de Carvalho Paes Loureiro	
15	Automação de Penetrômetros de Impacto	Orientador:	Itacoatiara
		Rodrigo Bísvaro Nogueira	
		Bolsista: Patrícia Costa de Almeida	

19	Monitoramento e suas inter-relações das emissões de CH <sub>4</sub> e temperatura do ar no lixo de Itacoatiara-AM.	Orientador:	Itacoatiara
		Christiano Luna Arraes	
		Bolsista: Natália Lima Palheta	
20	Desenvolvimento de Método para Análise de Amostras de Solo, Aplicação nas Trilhas da APA UFAM	Orientador:	UFAM Sede
		Karime Rita de Souza Bentes	
		Bolsista: Úrsula Almeida Ribeiro	
21	Projeto de Modulo de Testes para Sensores de Imagem CMOS	Orientador:	UFAM Sede
		Carlos Augusto de Moraes Cruz	
		Bolsista: Francisco Cordeiro da Silva Felix	
22	Condicionador Discreto de Célula Eletroquímica para Identificação de Moléculas.	Orientador:	UFAM Sede
		Carlos Augusto de Moraes Cruz	
		Bolsista: Bruno de Oliveira Marciano	
23	Análise das propriedades Físicas de Biocompósitos Poliméricos reforçados com fibras de piaçava (Leopoldina Piassaba) produzidos por SPIN COATING	Orientador:	UFAM Sede
		Virginia Mansanares Giacon	
		Bolsista: Gabrielle Machado dos Santos	
26	Abrigo para Ponto de Ônibus: Biônica Aplicada ao Desenvolvimento de Produtos.	Orientador:	UFAM Sede
		Claudete Barbosa Ruschival	
		Bolsista: Mayara Brandão da Silva	
27	Modelamento de Eletrônica de Condicionamento para Sensores de Imagem e Baixas Temperaturas	Orientador:	UFAM Sede
		Eduardo Adriano Cotta	
		Bolsista: Felipe André Cruz Soares	
28	Desenvolvimento de Modelo de Camarote Individual para passageiro de embarcação fluvial regional	Orientador:	UFAM Sede
		Nelson Kuwahara	
		Bolsista: Diego Correa Valente	
32	Sistema de Controle de Freqüência por Reconhecimento Facial e QR Code	Orientador:	IComp
		José Luiz de Souza Pio	
		Bolsista: Alan Bastos Gil	
34	Diário de classe automático com reconhecimento biométrico	Orientador:	UFAM Sede
		José Luiz de Souza Pio	
		Bolsista: Felipe Sonntag Manzoni	
35	Uma ferramenta de suporte à análise de redes sociais digitais	Orientador:	UFAM Sede
		Bruno Freitas Gadelha	
		Bolsista: Liliane Castro Silva	
41	Construção de um protocolo de avaliação de força para indivíduos paraplégicos praticantes de atividade física	Orientador:	UFAM Sede
		Minerva Leopoldina de Castro Amorim	
		Bolsista: Marisa Pereira Pessoa	
	Estudos químicos e físico-químicos de	Orientador:	

46	sementes de interesse para reflorestamento na Amazônia	Manuel de Jesus Vieira Lima Júnior	UFAM Sede
		Bolsista	
		Davi Santos Oliveira	



Média Final
67
68
46
67
57
82
93
85
90
80

64

59

91

90

91

56

84

76

86

75

73

73

65