

**2015/2016**  
**Bolsa Institucional**

**Campus: Coari**

**Tipo de bolsa:** Pibic ( ) Pibic-junior (X)

Nº	Nome do projeto	Ano	Bolsista	Orientador	Resumo do trabalho
		2015/2016			
1	O cenário da administração de sistemas de informação em organizações públicas municipais na cidade de Coari.	x	Gabrielly Soares da Silva	Daily Daleno de Oliveira Rodrigues	Trata de analisar o cenário da administração de sistemas de informação em organizações públicas municipais na cidade de Coari, por intermédio de estudo de caso.
2	Análise das propriedades ópticas de vidros dopados com terras-raras e nano cristais semicondutores para construção de dispositivos de emissão de luz.	X	Carleane Queiroz de Souza	Marcelino Cordeiro Neto	Trata de analisar as propriedades ópticas de vidros dopados com terras-raras e nano cristais semicondutores para construção de dispositivos de emissão de luz, investigando o grau de influência desses nanocristais.
3	Análise dos direitos e das garantias fundamentais relacionadas aos afro-brasileiros e indígenas no município de Coari.	X	Fernanda Rodrigues Xavier	Valery Nicolas de Brito Bacellar	Trata de analisar os direitos e as garantias fundamentais relacionadas aos afro-brasileiros e indígenas no município de Coari, com a proposição da implementação de um núcleo de estudos afro-brasileiro.
4	A inclusão das minorias sociais (negro, pessoa com deficiência, indígenas) no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas Campus Coari-AM.	X	Thiago Thaisson Pinheiro Guimarães	José Renan de Souza Belém	Trata de analisar os processos de inclusão das minorias sociais (negro, pessoa com deficiência, indígenas) no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas Campus Coari-AM.
5	Produção agrícola em comunidades tradicionais: organizacional para a produção agrícola na comunidade	X	Irene da Silva Pacífico	Valclides Kid Fernandes dos Santos	Trata de analisar a produção agrícola na comunidade ribeirinha Nossa Senhora

ribeirinha Nossa Senhora Aparecida-Coari-AM.				Aparecida-Coari-AM, a fim de propor soluções a partir do uso do sistema de informações organizacionais.
--	--	--	--	---

### Bolsa CNPq

**Campus: Coari**

**Tipo de bolsa:** Pibic ( ) Pibic-EM (X) Pibiti ( )

Nº	Nome do projeto	Ano	Bolsista	Orientador	Resumo do trabalho
		2015/2016			
1	Realce de imagens subaquáticas em rios da Amazônia.	X	Antônio Alberto de Souza Barbosa	Daily Daleno de Oliveira Rodrigues	Trata de desenvolver e validar um método automático baseado em filtros não lineares para realce de imagens subaquáticas com alto nível de turbidez em rios da Amazônia.
2	Avaliação toxicológica de agrotóxicos utilizando bioensaios com <i>eisenia foetida</i> .	X	Kalyson de Souza Martins	Marcio Quara de Carvalho Santos	Trata de realizar a avaliação toxicológica de agrotóxicos utilizando bioensaios com <i>eisenia foetida</i> , identificando os agrotóxicos utilizados pelos agricultores em Coari e a concentração desses produtos.
3	A influência da iluminação na atividade laboral dos servidores técnico-administrativos do IFAM campus Coari.	x	Lourena Thábita S. de Carvalho	Hudinilson Kendy de Lima Yamaguchi	Trata de investigar a influência da iluminação na atividade laboral dos servidores técnico-administrativos do IFAM campus Coari, por intermédio da mensuração dos níveis de iluminância em cada área de trabalho de cada servidor.
4	Estudos de métodos numéricos usando o MATLAB.	X	Bruna Neves da Silva	Marcelino Cordeiro Neto	Trata de realizar estudos de métodos numéricos utilizando o <i>Matrix Laboratory</i> para resolver problemas matemáticos de forma rápida e eficiente, descrevendo os resultados obtidos a partir do simulador.
5	Estudos sobre Simá: história, literatura e cultura do trabalho no	X	Thaiza Colares	Ygor Olinto Rocha Cavalcante	Trata de realizar estudos sobre história, literatura e cultura do

	romance do alto Amazonas.		Magalhães		trabalho, analisando como o autor Lourenço Amazonas interpreta o assunto na obra <i>Simá: Romance Histórico do Alto Amazonas</i> .
--	---------------------------	--	-----------	--	--

### Bolsa FAPEAM

**Campus: Coari**

**Tipo de bolsa:** Pibic ( ) Pibic-junior (X)

Nº	Nome do projeto	Ano	Bolsista	Orientador	Resumo do trabalho
		2015/2016			
1	Jornais e folhetos literários amazonenses do século XIX: história, cultura e memória.	X	Edjard Pinheiro Machado	Jhonatas Geisteira de Moura Leite	Trata de buscar contribuir com a história, a cultura e a memória do Amazonas, através da recuperação de autores e gêneros que foram esquecidos pelo cânone, por intermédio de jornais e folhetos literários amazonenses do século XIX.
2	Infância negra e índia nos registros de batismo em Manaus (1814-1834).	X	Ivanelison Melo de Souza	Ygor Olinto Rocha Cavalcante	Trata de estudar a Infância negra e índia por intermédio da análise dos registros de batismo em Manaus, coletando e construindo banco de dados (1814-1834).
3	Toxidade aguda de agrotóxicos em juvenis de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> CUVIER 1818).	X	Eliandro Picanço Tenaçol	Marcio Quara de Carvalho Santos	Trata de buscar avaliar a toxicidade aguda de agrotóxicos em juvenis de tambaqui identificando os agrotóxicos mais utilizados e a concentração desses agrotóxicos.
4	Educação e desenvolvimento regional na Amazônia: o caso do município de Coari-AM.	X	Arquipo Herick da Silva Góes	Claudio Afonso Peres	Trata de investigar educação escolar para o trabalho e sua relação com o desenvolvimento do município de Coari-AM, a fim de compreender essa realidade no âmbito do sistema capitalista.
5	Mapeamento de instituições protetivas a mulheres vítimas de	X	Rodrigo Gurjão	Ezequiel de Souza	Trata de realizar o mapeamento de instituições protetivas à mulheres

	violência intrafamiliar no município de Coari-AM.		Barroso		vítimas de violência intrafamiliar no município de Coari-AM, identificando abrangência, a divulgação e o intercâmbio de informações entre essas instituições.
6	Viabilidade econômica e ambiental da redução no uso de copos descartáveis no IFAM campus Coari.	X	Raquel Brito de Araújo	Hudinilson Kendy de Lima Yamaguchi	Trata de verificar a viabilidade econômica e ambiental da redução no uso de copos descartáveis no IFAM campus Coari, realizando entrevistas e pesquisas de mercado.
7	Água potável para comunidades ribeirinhas de várzea utilizando filtragem lenta.	X	Fernando Silva de Lima	Andréa Baima dos Santos Mota	Trata de propor recursos para melhoria da qualidade da água potável para comunidades ribeirinhas de várzea utilizando filtragem lenta, com diagnóstico da evolução da saúde das pessoas dessas comunidades à partir da implementação do recurso.
8	Estudo de métodos computacionais aplicados a física.	X	Carlesson Peres dos Santos	Marcelino Cordeiro Neto	Trata de realizar o estudo de métodos computacionais aplicados à física implementando o uso de um simulador que utilize o potencial de Lennard-Jones para o cálculo das interações intermoleculares de átomos de argônio no estado gasoso.
9	Desenvolvimento de jogos eletrônicos com XNA.	X	Maylon Ferreira de Souza	Juan Marcelo Dell Oso	Trata de realizar estudos do framework XNA para o desenvolvimento de jogos eletrônicos utilizando a linguagem C#, procurando desenvolver ferramenta para o aprendizado da língua inglesa.
10	A prevenção ao uso indevido de drogas na escola.	X	Mayara Correa Aparicio	Genival Nunes de Souza	Trata de investigar para buscar informações e conhecimento epistemológicos sobre a prevenção ao uso indevido de drogas na escola

					e propor soluções para o problema.
--	--	--	--	--	------------------------------------