

# Projetos Institucionais (em andamento)

Abril de 2018

Nº	COORDENADOR(A) / EQUIPE	TÍTULO DO PROJETO	ÁREA DA PESQUISA	FINANCIAMENTO/	OBJETIVOS	CONSEPE
01.	<p><b>Áurea Chateaubriand Campos (DTEC)</b>  Alessandra Alexandre Freixo (DEDU)  Antonio Carlos Martins Argolo (DCIS)  Carlos César Uchoa de Lima (DEXA)  Cleide Mercia Soares Pereira (DBIO)  Luciano Mendes Souza Vaz (DBIO)  Ludmila Oliveira Holanda Cavalcante (DEDU)  Maria de Fátima Hanaque Campos (DCHF)  Maria do Socorro Costa São Mateus (DTEC)  Sandra Maria Furiam Dias (DTEC)</p>	Programa de Pesquisa e Extensão: Estudos e Educação Ambiental da UEFS	Educação Ambiental	UEFS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Propor ações para a segregação, acondicionamento e coleta dos resíduos gerados no campus da UEFS;</li> <li>2. Fomentar o desenvolvimento de pesquisas visando à avaliação e resolução de problemas ambientais ligados à problemática dos resíduos sólidos orgânicos;</li> <li>3. Quantificar e qualificar os resíduos sólidos do campus e observar seu comportamento ao longo do tempo considerando as variáveis intervenientes e ser um indicativo da operacionalização do gerenciamento dos resíduos sólidos (minimização da geração de resíduos e para adequar a infra-estrutura para segregação e acondicionamento dos resíduos);</li> <li>4. Propor ações para a segregação, acondicionamento e coleta dos resíduos de serviços de saúde gerados nas Clínicas Odontológicas da UEFS;</li> <li>5. Apoiar a reflexão de grupos da comunidade universitária em relação as questões ambientais com ênfase nas questões dos resíduos sólidos para gerar ações coletivas que levem a sustentabilidade do manejo de resíduos sólidos.</li> </ol>	27/04/2009 048/2009
03.	<p><b>Evandro Nascimento Silva (DBIO)</b>  Caio Figueiredo Fernandes Adan (DCHF)  Caio Graco Machado (DBIO)  Candida Maria Lima Aguiar de Mendonça (DBIO)  Cristiane Estrela Campodonio Nunes (Func. UEFS)  Eddy José Francisco de Oliveira (DBIO) (VC)  Elane Fiúza Borges (DCHF)  Emília de Brito Valente (DBIO)  Flávio França (DBIO)  Freddy Ruben Bravo Quijano (DBIO)  Gilberto Marcos Mendonça Santos (DBIO)  Jocimara Lobão (DCHF)  Joselisa Maria Chaves (DEXA)  Marjorie Cseko Nolasco (DEXA) (VC)  Paulo Enrique Peixoto (DBIO)  Priscila Paixão Lopes (DBIO)  Reyjhane Patrícia Carneiro de Oliveira (DBIO) (VC)</p>	<p>Biodiversidade e modelagem ambiental na APA do Pratigi, Baixo Sul, Bahia.</p> <p><b>Sub-Projeto 2:</b> Aspectos ecológicos da avifauna da APA do Pratigi, Baixo Sul da Bahia, Brasil. Caio Graco Machado</p> <p><b>Sub-Projeto 3:</b> Mapeamento da Cobertura Vegetal da APA do Pratigi a partir de dados históricos do Modis Evi2. Joselisa Maria Chaves</p> <p><b>Sub-Projeto 4:</b> Conservação de polinizadores autóctones da APA do Pratigi Baixo Sul da Bahia: Abelas de orquídeas como foco. Willian Moura de Aguiar</p> <p><b>Sub-Projeto 5:</b> Monitoramento da qualidade dos corpos aquáticos da APA do Pratigi. Taise Bomfim de</p>	Ecologia de Comunidades	OCT	<p>Realizar inventários de fauna e flora em fragmentos de Mata Atlântica da APA do Pratigi;</p> <p>Realizar estudos de perda da cobertura vegetal na APA do Pratigi através do uso de sensoriamento remoto;</p> <p>Realizar estudos sobre a qualidade da água em corpos hídricos da APA do Pratigi.</p> <p>Sub-Projeto 1: Determinar os aspectos ecológicos (estrutura, dinâmica e composição) de bandos mistos de aves em uma localidade da Área de Proteção Ambiental do Pratigi (APA Pratigi).</p> <p>Sub-Projeto 2: Inventariar e monitorar as comunidades de aves de diferentes áreas da APA Pratigi, registrando a composição específica de suas avifaunas, seu grupo tróficos, habitat preferencial e sazonalidade, identificando as espécies de aves raras, endêmicas e categorizadas com algum grau de ameaça de extinção, além de identificar as espécies ou grupos de espécies bioindicadoras de qualidade ambiental e categorizar as espécies quanto ao seu grau de sensibilidade à distúrbios humanos.</p> <p>Sub-Projeto 3: Avaliar o ritmo de alteração da cobertura vegetal da APA do Pratigi através de índice de vegetação (NDVI) obtidos pelo sensor MODIS numa escala temporal de 10 anos.</p>	09/05/2012 043/2012

	<p>Suzana Modesto Brito (DEXA) Taise Bomfim de Jesus (DEXA) Téo Veiga de Oliveira (DBIO) Washington de Jasus Sant'anna da Franca Rocha (DEXA) Willian Moura de Aguiar (DBIO) (prof. Visitante)</p> <p>Carlos Rodrigues (Museu Nacional – RJ) Edson Eyji Sano (EMBRAPA/IBAMA) Flávio Ponzoni (INPE) Jacques Hubert Charles Delabie (UESC) Gilson Evaristo Iack Ximenes (UESB) Maria da Conceição Borges Gomes (CECC)</p>	<p>Jesus</p> <p><b>Sub-Projeto 6:</b> Inventários das espécies de mamíferos em fragmentos de Mata Atlântica na Área de Proteção do Pratigi, Baixo Sul da Bahia. Téo Veiga de Oliveira</p> <p><b>Sub-Projeto 7:</b> Levantamentos entomofaunísticos e florísticos em fragmentos de Mata Atlântica na Área de Proteção Ambiental do Pratigi, Baixo Sul, Bahia. Evandro do Nascimento Silva</p> <p><b>Sub-Projeto 8:</b> APA do PRATIGI modelando o tempo e o ambiente: modificações ambientais e conflitos como suporte para gestão ambiental. Marjorie Cseko Nolasco</p>			<p>Sub-Projeto 4: Inventariar e comparar a fauna de Euglossina (Hymenoptera; Apidae) em diferentes formações fitosionômicas no gradiente litoral-interior no Baixo Sul da Bahia.</p> <p>Sub-Projeto 5: Investigar, descrever e interpretar dados sobre a situação da qualidade dos corpos aquáticos encontrados na APA do Pratigi.</p> <p>Sub-Projeto 6: Realizar um inventário das espécies de mamíferos existentes na APA, com uma estimativa de sua abundância e diversidade, balizadas pelo esforço de coleta em cada localidade e analisar a composição das espécies registradas.</p> <p>Sub-Projeto 7: Realizar inventários entomofaunísticos e florísticos em fragmentos que sejam representativos dos remanescentes de Mata Atlântica nos três ecopolos delimitados na APA do Pratigi.</p> <p>Sub-Projeto 8: Levantar as modificações físicas e bióticas ao longo do tempo, concentrado nos últimos 50 anos.</p>	
04.	<p><b>Giovani Brandão Mafra de Carvalho (DTEC)</b> Cristina Maria Rodrigues da Silva (DTEC) Elisa Teshima (DTEC) Ernesto Acosta Martínez (DTEC) José Ailton Conceição Bispo(DTEC) Marília Lordêlo Cardoso Silva (DTEC) Tais Silva de Oliveira Brandão (DTEC)</p> <p>Janice Izabel Druzian(UFBA)</p>	<p>Núcleo de inovação em tecnologias de fermentação.</p>	Engenharia de Alimentos	FAPESB Edital 028/2010	<p>Desenvolver um núcleo de pesquisa para a inovação em processos fermentativos junto ao Departamento de Tecnologia da UEFS, com foco na tecnologia e na obtenção de cervejas não convencionais pela utilização de novos adjuntos para ao malte de cevada, a fermentação de mostos de alta densidade e a imobilização celular na busca de melhores produtividades em etanol e fermentabilidade destes mostos.</p>	10/11/2011 187/2011
05.	<p><b>Ilka Biondi (DBIO)</b> <b>Flora Acuña Junca (DBIO)</b> Cassio van den Berg (DBIO) Gutemberg Nobre Moura (func. UEFS) Maria da Conceição Lago Carneiro (Func. UEFS)</p>	<p>Programa Institucional Animais Peçonhentos e Herpetologia: Projeto Artrópodes Peçonhentos e Herpetologia no Estado da Bahia.</p> <p><b>Sub-Projeto 1:</b> Biologia, ecologia e distribuição geográfica e sistemática dos animais peçonhentos e herpetologia do Estado da Bahia.</p> <p><b>Sub-Projeto 2:</b> Estudo epidemiológicos de acidentes por animais peçonhentos no Estado da Bahia.</p>	Biologia	UEFS	<p>Estudar a biologia e distribuição geográfica dos animais peçonhentos na Bahia; Estudar a biologia, ecologia, taxonomia e a distribuição das diferentes espécies que compõem a herpetofauna (anfíbios e répteis) do semi-árido; Estudar a ecologia de comunidades dos animais peçonhentos e da herpetofauna nos diferentes ecossistemas baianos, destacando espécies de interesse médico.</p>	09/09/2011 146/2011

	<p><b>Sub-Projeto 3:</b> Caracterização toxicológica, bioquímica, farmacológica e imunológica das peçonhas dos animais peçonhentos do Estado da Bahia. – Caracterização de proteínas e peptídeos das peçonhas de diversos grupos animais. (novo título)</p> <p><b>Sub-Projeto 4:</b> Estudo transcriptômico das glândulas de peçonhas e tecidos dos animais peçonhentos e herpetofauna do Estado da Bahia.</p> <p><b>Sub-Projeto 5:</b> Estudo dos efeitos farmacológicos e fiopatológicos das peçonhas e toxinas animais utilizando modelos murinos.</p> <p><b>Sub-Projeto 6:</b> Estudo dos diversos mecanismos envolvidos na resposta imune induzidas pelas peçonhas e toxinas, visando a produção de novos soros.</p> <p><b>Sub-Projeto 7:</b> Educação-Saúde-Ambiente : ações em saúde nos municípios do estado da Bahia para a prevenção de agravos negligenciados.</p> <p><b>Sub-Projeto 8:</b> Coleções científicas e didática de animais peçonhentos e herpetologia. (finalizado/ atividade meio)</p> <p><b>Sub-Projeto 9:</b> Banco de peçonha de animais peçonhentos e a construção de um banco de tecido. (finalizado/ atividade meio)</p>					
06.	<p><b>Nilton Souza Dantas (DEXA)</b>  Acácia Batista Dias (DCHF) (VC)  Ângelo Conrado Loula (DEXA)  Aristóteles Góes Neto (DBIO)  Diego Emanuel Sousa Gonçalves</p>	Estruturação do Sistema de Inovação Tecnológica da UEFS.	Ciência da Informação	FAPESB Edital 006/2011	Estruturar o Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT) da UEFS como instância articuladora do ambiente inovador na instituição e na relação com os atores externos, contribuindo para o fortalecimento de sistemas locais de produção e inovação.	20/09/2011 148/2011

	(func. UEFS) Elisa Teshima (DTEC) Eneida Soanne Matos Campos de Oliveira (func. UEFS) Enio Antunes Rezende (DBIO) Genival Corrêa de Souza (DTEC) Isabele da Silva Trindade (Bolsa/Pesq.) João Luiz da Silva Casas (func.UEFS) Marluce Maria Araújo Assis (DSAU) Rossine Cerqueira da Cruz (DCIS) Suzane Figueiredo Casas (Bolsa/Pesq.) Tatiane Sátiro Gomes (Bolsa/Pesq.) Washington Almeida Moura (DTEC) Washington de Jesus Santanna da Franca Rocha (DEXA)					
07.	<b>Washington de Jesus Sant'Anna da Franca Rocha (DEXA)</b> Acácia Batista Dias (DCHF) (VC) Aristóteles Góes Neto (DBIO) Enio Antunes Rezende (DBIO) Genival Corrêa de Souza (DTEC) Ildes Ferreira de Oliveira (DCHF) Ilka Biondi (DBIO)	Implantação do Sistema de Inovação da UEFS.	Ciência da Informação	FAPESB	Implantação de um Núcleo de Inovação Tecnológico (NIT) na UEFS visando à construção de um ambiente de consolidação na política institucional de gestão tecnológica, de inovação, de empreendedorismo e propriedade intelectual, no âmbito da pesquisa e desenvolvimento. Articulando a forma sistêmica as iniciativas locais já existentes e integrando propostas em curso e futuras proposições.	29/09/2008 149/2008