



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

## MODELO DE PROJETO BÁSICO

### 1. TÍTULO DO PROJETO

Monitoramento de *Harpia harpyja* na Reserva Natural Vale e Reserva Biológica de Sooretama.

### 2. NÚMERO DO PROCESSO

23068.059862/2019-88

### 3. UNIDADE ACADÊMICA/ÓRGÃO A QUE SE VINCULA O PROJETO

O projeto está vinculado a Unidade Acadêmica/Órgão: Pró-Reitoria de Extensão.

### 4. OBJETO DO PROJETO

O presente projeto tem como objeto: realizar ações para o monitoramento de indivíduos e ninhos de *Harpia harpyja* na Reserva Natural Vale (RNV) e Reserva Biológica (Rebio) de Sooretama, localizadas no norte do estado Espírito Santo; Desenvolver a educação ambiental com as pessoas das comunidades do entorno e visitantes das reservas, utilizando como tema a harpia; Desenvolver o turismo de observação de ninhos de harpia na Reserva Natural Vale

### 5. JUSTIFICATIVA DO PROJETO

A harpia ou o gavião-real, *Harpia harpyja*, é a maior águia na região Neotropical, uma das maiores do mundo. Ocorre em baixas densidades dentro do seu habitat na florestal tropical, desde o sul do México ao nordeste da Argentina, com mais da metade de sua distribuição concentrada no Brasil, nas florestas Amazônica e Atlântica (Banhos, 2009). A harpia é uma espécie dependente de floresta e é considerada quase ameaçada de extinção em toda a sua distribuição (International Union for Conservation of Nature, 2019). No Brasil, essa espécie é considerada como ameaçada de extinção, classificada na categoria Vulnerável (ICMBio, 2014). O estado de conservação dessa espécie na Mata Atlântica é ainda mais crítico (Alves et al., 2000; Mikich & Bérnils, 2004; Simon et al., 2007; IGNIS, 2008; Silveira et al., 2009), uma vez que mais de 80% da cobertura florestal original foi perdida XX (Fundação SOS Mata



Atlântica e Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2018), sendo que mais da metade dessa perda ocorreu na segunda metade do século XX (Dean, 2004). A Mata Atlântica é um dos biomas mais diversos e ameaçados do mundo, e a cobertura florestal remanescente está disposta de forma altamente fragmentada, com mais de 80% dos fragmentos com tamanho menor que 50 hectares (Ribeiro et al., 2009). Atualmente, os registros da harpia na Mata Atlântica são extremamente raros, sendo que a maioria dos registros recentes se deu nas florestas do Corredor Central da Mata Atlântica, nos estados do Espírito Santo e Bahia.

No Espírito Santo, cinco ninhos de harpia foram registrados e estão sendo monitorados pelo Projeto Harpia na Reserva Natural Vale – RNV (três ninhos ativos e um inativo) e Reserva Biológica de Sooretama - RBS (um ninho ativo). Essas duas reservas são contíguas e juntas formam o maior remanescente de Floresta Atlântica de Tabuleiro do Brasil, com área de aproximadamente 50 mil hectares (Rolim et al., 2016).

A presença desses ninhos nas reservas indica que as ações de proteção dessas áreas têm sido eficazes para a conservação da harpia. Essas reservas comportam uma população reprodutiva de harpia com pelo menos quatro famílias já conhecidas. Entretanto, muitas ameaças a espécie são percebidas no entorno das reservas. Para citar algumas, por exemplo, dois jovens de harpia morreram eletrocutados ao entrarem em contato com a rede de eletrificação rural nas fazendas no entorno da RNV, nos anos de 1997 e 2014 (Banhos et al. dados não publicados). Em 2015, uma harpia fêmea adulta foi a óbito após ser atropelada no trecho da rodovia BR-101 que corta a RBS.

Há 20 anos o Projeto Harpia tem monitorado as harpias no Brasil. O projeto iniciou suas atividades em 1997, no Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, após a descoberta do primeiro ninho de harpia em uma floresta de terra-firme, região próxima a Manaus. Em 1999, estabeleceram-se metas para ampliar a localização, o mapeamento e o monitoramento de ninhos para estudar a biologia da harpia na Amazônia Brasileira, com a participação de pesquisadores, estudantes de graduação e pós-graduação e voluntários dispostos a enfrentar o desafio de conservar esta espécie. Hoje, o projeto atua em todo o Brasil e conta com o apoio de uma rede de colaboradores na coleta de dados no entorno de ninhos, atividades de educação ambiental e difusão do conhecimento científico. O projeto mapeou mais de 130 ninhos e monitora cerca de 50 ninhos na Amazônia, Pantanal e Mata Atlântica (Aguiar-Silva et al., 2013). Estabelecer um projeto em nível nacional para a conservação da espécie somente foi possível com a parceria de várias instituições governamentais, privadas e associações civis. A participação ativa de comunidades que habitam a floresta no entorno das árvores com ninhos de harpia são também a razão do sucesso na



localização de novos ninhos. Os comunitários participam da coleta de dados sobre a espécie, por exemplo, coleta de vestígios de presas para descrever a dieta da espécie e monitoramento da sobrevivência dos filhotes até serem capazes de voar para longe da área onde nasceram e estabelecer sua própria área de nidificação. Enquanto as pesquisas utilizando a telemetria convencional e satélite, iniciados em 2004 e 2007, respectivamente, favoreceram o conhecimento do deslocamento local e regional da harpia (Aguiar-Silva et al., 2008; Mantovani et al., 2010), os estudos genéticos, iniciados em 2005 ampliaram para o Brasil, as coletas de dados para as diversas regiões de ocorrência histórica e atual da espécie (Banhos, 2009; Banhos et al., 2016).

No Espírito Santo, a primeira visita do projeto foi à RNV no ano de 2005, quando vistoriou a árvore do ninho inativo que havia sido encontrado na década de 1990. Desde 2010, quando o primeiro ninho foi encontrado pela equipe do projeto na RNV o Projeto Harpia desenvolve atividades de monitoramento da espécie na RNV e RBS, envolvendo pesquisadores e alunos da Universidade Federal do Espírito.

O Projeto Harpia está fortalecendo as ações de conservação da espécie na RNV e RBS, intensificando as atividades de pesquisa, difusão científica e educação ambiental. Para isso está criando o núcleo do Projeto Harpia na Mata Atlântica, coordenado pela Universidade Federal do Espírito Santo. Diante dessa iniciativa, os gestores da RNV sugeriram que a equipe do Projeto Harpia apresentasse uma proposta com ações para as reservas, solicitando apoio financeiro para sua execução à empresa Vale. A presente proposta submetida à Vale visa desenvolver ações de pesquisa e conservação da harpia na área das reservas. Cabe ressaltar que a Vale já apoiou o Projeto Harpia em outras iniciativas na Floresta Nacional de Carajás, na Amazônia, e na elaboração do livro Harpia. O apoio da Vale nessa nova iniciativa será de fundamental importância para fortalecer as ações do Projeto Harpia na Mata Atlântica. O desenvolvimento dessa proposta proporcionará uma melhor convivência entre as pessoas e as harpias na RNV, na Rebio de Sooretama e no entorno dessas reservas.

## 6. RESULTADOS ESPERADOS E INDICADORES PARA MENSURAÇÃO

RESULTADOS	INDICADORES
Monitorar os ninhos e o comportamento de indivíduos de harpia nas reservas	Número de ninhos de harpia monitorados
Realizar buscas por novos ninhos de harpia nas reservas e entorno	Número de ninhos de harpia encontrados
Identificar geneticamente os indivíduos de harpia e o parentesco entre eles, utilizando como fonte de DNA	Número de indivíduos de harpia identificados



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

amostras de penas caídas	
Desenvolver a educação ambiental com as pessoas das comunidades do entorno e visitantes das reservas, utilizando como tema a harpia	Número de ações de educação ambiental realizadas
Desenvolver o turismo de observação de ninhos de harpia na Reserva Natural Vale	Número de visitas de turistas realizadas aos ninhos

## 7. METAS E INDICADORES PARA QUANTIFICÁ-LAS

METAS	INDICADORES
Encontrar novos ninhos de harpia nas reservas	3 novos ninhos encontrados reservas
Instalar câmeras trap nos ninhos de harpia nas reservas para monitoramento	100 % dos ninhos conhecidos monitorados
Monitorar indivíduos de harpia por telemetria satélite	2 indivíduos monitorados
Identificar geneticamente os indivíduos de harpia na reserva	100% dos indivíduos conhecidos identificados
Catalogar e armazenar as carcaças e penas caídas encontradas	100% das amostras catalogadas e armazenadas
Confeccionar peças de animais plastinados para atividades de educação ambiental	1 exemplar de harpia e 1 de preguiça confeccionados
Produzir vídeo para atividades de educação ambiental	1 vídeo produzido
Exposição de imagens do projeto e produtos confeccionados	5 exposições realizadas
Realização de concursos para escolha dos nomes dos filhotes de harpias que nascerem nas reservas com as crianças moradoras do entorno	2 concursos de nomes de filhotes de harpia realizados
Desenvolver e instalar sistema de vídeo monitoramento dos ninhos com transmissão das imagens pela internet	2 sistemas de vídeo monitoramento instalados e transmitindo imagens pela internet
Desenvolver e instalar plataforma para observação de ninho de harpia	1 plataforma instalada próximo a um dos ninhos
Desenvolver e instalar cabana para observação de um ninho	1 cabana instalada próximo a um dos ninhos
Realizar curso de escalada e movimentação em dossel de floresta para instalação e manutenção dos equipamentos	1 curso de escalada em dossel realizado para 8 pessoas
Apoiar a formação de alunos em nível de graduação e pós-graduação na realização de trabalhos utilizando como tema a harpia	5 alunos de iniciação científica, 5 alunos de apoio técnico, 1 de mestrado e 1 de doutorado



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

Publicar trabalhos com os resultados do projeto em revistas científicas	4 trabalhos publicados
Apresentar trabalho em eventos científicos	5 trabalhos apresentados

## 8. PRAZO DE EXECUÇÃO DO PROJETO

O período previsto para a execução do projeto é:

Início: 01/11/2019

Término: 30/10/2024

## 9. COORDENAÇÃO ADMINISTRATIVA, FISCALIZAÇÃO E ORDENAÇÃO DE DESPESAS DO CONTRATO

### a) Coordenador

Nome: Aureo Banhos dos Santos

Lotação: Departamento de Biologia/CCENS

Matrícula SIAPE: 1573626

CPF: 07239100731

Ramal: 8614

Celular: 27 981345600

E-mail: aureo.santos@ufes.br

### b) Fiscal

Nome: Marcelo Eduardo Vieira Segatto

Lotação: Departamento de Engenharia Elétrica

Matrícula SIAPE: 1172919

CPF: 862.651.807-20

Ramal: 2072

Celular: 27 99232-2400

E-mail: marcelo.segatto@gmail.com

### c) Ordenador de despesas

Nome: Athelson Stefanon Bittencourt

Lotação: Departamento de Morfologia

Matrícula SIAPE: 2432343

CPF: 001.736.847-26

Ramal: 5439

Celular: 99979-5049

E-mail: athelson@hotmail.com



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

## 10. ENQUADRAMENTO DO PROJETO

O presente projeto é classificado como (marque "X" no quadrado ao lado de apenas uma modalidade):

MODALIDADE <sup>1</sup>	DESCRIÇÃO
<input type="checkbox"/> DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL	Seu principal objetivo é a <b>gerar produtos</b> que resultem em <b>melhorias mensuráveis</b> da eficácia e eficiência no desempenho da IFE, <b>com impacto evidente</b> em sistemas de avaliação institucional do MEC e em políticas públicas plurianuais de educação com metas definidas.
<input checked="" type="checkbox"/> DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO	São aqui enquadrados os programas, projetos, atividades e operações especiais, inclusive de natureza infraestrutural, material e laboratorial, <b>que levem à melhoria mensurável das condições da UFES</b> , para o cumprimento eficiente e eficaz de sua missão, conforme descrito no Plano de Desenvolvimento Institucional. A atuação da fundação será limitada às obras laboratoriais, aquisição de materiais e equipamentos e outros insumos especificamente relacionados às atividades de inovação e pesquisa científica e tecnológica.
<input checked="" type="checkbox"/> EXTENSÃO	Seu principal objetivo é a <b>prestação de serviços à comunidade indissociada do ensino e da pesquisa</b> , logo, apenas as prestações de serviços resultantes da criação cultural e da pesquisa científica e tecnológica <b>geradas na UFES</b> . Não são aqui enquadrados os projetos de apoio a toda e qualquer prestação de serviço oferecida pela UFES
<input checked="" type="checkbox"/> PESQUISA	Seu principal objetivo é a <b>produção de novos conhecimentos indissociada do ensino e da extensão</b> , logo, podem ser enquadrados aqui aqueles projetos que tenham os seguintes resultados: criações, inovações, pesquisas financiadas por agências de fomento, monografias, dissertações, teses e publicações classificadas pela Comissão Qualis Periódicos da CAPES. Entende-se por criação e inovação os conceitos estabelecidos pela <b>Lei 10.973/2004</b> .
<input type="checkbox"/> ENSINO	Seu principal objetivo é apoiar os cursos ofertados pela UFES <b>para os quais não é vedada a cobrança de taxas de matrícula e mensalidade</b> .
<input type="checkbox"/> ESTÍMULO À INOVAÇÃO	Estão aqui enquadrados os projetos que promovam a <b>introdução de novidade ou aperfeiçoamento</b> no ambiente produtivo ou social que resulte em novos produtos, processos ou serviços, conforme <b>Art.2º, IV, da Lei</b>

<sup>1</sup> Para o projeto que não puder ser registrado em sistema digital, deverá ser apresentada a declaração de interesse institucional pelo setor da UFES responsável.



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

10.973/2004.

### 11. DADOS DA FUNDAÇÃO DE APOIO

O projeto será apoiado pela Fundação (marque "X" no quadrado ao lado da respectiva Fundação):

- FUCAM** - Fundação de Apoio Cassiano Antônio Moraes - CNPJ nº 03.323.503/0001-96
- FEST** - Fundação Espírito-Santense de Tecnologia - CNPJ nº 02.980.103/0001-90

### 12. VALOR DO CUSTO OPERACIONAL DA FUNDAÇÃO DE APOIO

O custo dos serviços prestados pela Fundação Espírito-Santense de Tecnologia será de no máximo<sup>1</sup> R\$ 55.969,90 (cinquenta e cinco mil, novecentos e sessenta e nove reais e noventa centavos) divididos em 5 (cinco) parcelas, uma por ano do projeto:

Valor Ano 1	Valor Ano 2	Valor Ano 3	Valor Ano 4	Valor Ano 5
R\$ 17.873,10	R\$ 10.404,10	R\$ 8.567,30	R\$ 8.287,30	R\$ 10.838,10

Deve constar na Rubrica 5.11 – Custo Operacional da Fundação na planilha orçamentária.

### 13. JUSTIFICATIVA DE INTERESSE PARA CONTRATAÇÃO DA FUNDAÇÃO DE APOIO

A fundação de apoio, referida no item 11, é localizada dentro do Campus da UFES, sendo assim de fácil acesso e apresentando boa disponibilidade de atendimento, possui à disposição para consulta toda a documentação necessária, atualizada, para que possa realizar convênios e contratos com instituições públicas, isto é, todas as certidões negativas de débito junto aos diversos órgãos de controle e fiscalização.

E ainda, esta fundação presta apoio à execução e gerenciamento de vários contratos e convênios da UFES com outras instituições, oferta preços compatíveis com os valores de mercado, de instituição especializada no ramo, na Praça de Vitória (ES), para execução dos serviços, encontra-se constituída nos termos da legislação brasileira e, na condição de Fundação de Apoio à Universidade, direciona suas atividades ao patrocínio e difusão do ensino, por meio do apoio à UFES no desempenho de suas atividades acadêmicas e à promoção da cultura.



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

É próprio da finalidade da referida fundação apoiar as diversas atividades originadas da Instituição Federal de Ensino Superior, dando maior flexibilidade às ações estabelecidas entre a UFES e a comunidade interessada em seus serviços, nos estritos termos previstos na Lei nº. 8.958/94.

Além disso, é imperiosa a contratação de fundação de apoio para apoiar este projeto pelas seguintes razões:

**ASSINALAR PELO MENOS 01 (UMA) ALTERNATIVA**

- Necessidade de realizar o pagamento de bolsas de Extensão e Pesquisa;
- Necessidade de aquisição de itens fora do calendário de compras anual da universidade para atender os requisitos específicos e cronograma do projeto;
- Necessidade de aquisição de itens quando o calendário de compras anual da universidade, quando não estiver disponibilidade, para atender os requisitos específicos e cronograma do projeto;
- Necessidade de contratação de pessoa física (CLT) para apoio às atividades de pesquisa do projeto;
- Necessidade de contratação de pessoa jurídica para apoio às atividades de pesquisa do projeto;
- Outra razão:  
\_\_\_\_\_
- Nenhuma das alternativas acima.

**14. PRAZO DE VIGÊNCIA PREVISTO PARA O CONTRATO COM A FUNDAÇÃO DE APOIO**

O período previsto para a vigência do contrato, a contar de sua assinatura é de 60 meses.

Início: 01/11/2019

Término: 31/10/2024

**15. TAREFAS A SEREM EXECUTADAS PELA FUNDAÇÃO (CONTRATADA)**

LISTA DE TAREFAS A SEREM EXECUTADAS PELA FUNDAÇÃO DE APOIO
1) Comprar o material de consumo, equipamentos nacionais e equipamentos





Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

- importados para a realização das atividades previstas no projeto;
- 2) Contratar as pessoas física e jurídica para a prestação de serviços nas atividades previstas no projeto;
  - 3) Comprar as passagens aéreas para as atividades previstas no projeto;
  - 4) Auxiliar na seleção, contratação e desligamento dos bolsistas vinculados ao projeto.
  - 5) Auxiliar na prestação de contas do projeto;
  - 6) Além das obrigações assumidas no acordo.

#### 16. RECURSOS TECNOLÓGICOS E INFRAESTRUTURAIS DA UFES A SEREM UTILIZADOS

##### LISTA DE RECURSOS TECNOLÓGICOS E INFRAESTRUTURAIS DA UFES A SEREM UTILIZADOS

Salas de aula, auditórios, laboratórios, escritórios, coleções biológicas e museus vinculados aos Centros de Ensino, Programas de Pós-graduação e à Pró-reitora de Extensão.

#### 17. RESSARCIMENTOS PREVISTOS À UFES (SE APLICÁVEL)

- a) Ressarcimento previsto a UFES: 3% = R\$ 23.192,10
- b) Ressarcimento previsto ao DEPE: 10% = R\$ 77.307,00
- c) Incorporação de bens ao patrimônio:

Equipamentos e Material Permanente Nacional			
Item	Quantidade	Valor Unitário	Despesa
Câmera semi-profissional com wifi e zoom 125 vezes	1	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00
Notebook i7/16BG/1T+128GB/Placa de Vídeo	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
Smarth TV 43 polegadas Led Full HD 4K	2	R\$ 1.800,00	R\$ 3.600,00
Binóculos 10x42 H2O Waterproof	2	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

GPS Map	2	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00
Microfone direcional	1	R\$ 1.700,00	R\$ 1.700,00
Caixa de som prova d'água	1	R\$ 700,00	R\$ 700,00
Gravador de vocalização	1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
Drone Mavic 2 zoom com kit FlyMore	1	R\$ 10.500,00	R\$ 10.500,00
Carregador para 16 Pilhas	1	R\$ 400,00	R\$ 400,00
<b>TOTAL</b>			R\$ 37.100,00

Equipamentos e Material Permanente Importado			
Item	Quantidade	Valor Unitário	Despesa

\* Observação: Neste caso, anexar autorização para isenção parcial ou total prevista na Tabela do Item 27.

### 18. CRITÉRIOS UTILIZADOS OU A UTILIZAR PARA A SELEÇÃO DE BOLSISTAS

LISTA DE CRITÉRIOS UTILIZADOS PARA A SELEÇÃO DE BOLSISTAS
<b>Modalidade: Apoio Técnico Nível Superior</b>  Pré-requisito: Graduado em Ciências Biológicas, Biologia, Medicina Veterinária, Agronomia, Ecologia ou Engenharia Florestal.  Atividades: Apoio técnico nas atividades de coleta de dados e amostras em campo, triagem e armazenamento de amostras, organização de dados, vistoria dos ninhos, busca de novos ninhos, operação de equipamentos de campo, sensibilização ambiental, observação dos ninhos e relatórios do projeto.  Quantidade: 5 x 12 meses  <b>Modalidade: Iniciação Científica ou Extensão</b>



Pré-requisito: Graduando em Ciências Biológicas, Biologia, Medicina Veterinária, Agronomia, Ecologia ou Engenharia Florestal nas instituições de ensino superior do estado do Espírito Santo.

Atividades: Elaboração e execução de subprojeto de pesquisa ou extensão aplicado ao conhecimento da harpia na Reserva Natural Vale e Reserva Biológica de Sooretama, coleta de dados em campo, análises de dados, apresentação de trabalhos em eventos, apoio nas atividades de sensibilização ambiental e observação dos ninhos, elaboração de relatórios do subprojeto.

Quantidade: 4 x 12 meses

**Modalidade: Mestrado**

Pré-requisito: Graduado em Ciências Biológicas, Biologia, Medicina Veterinária, Agronomia, Ecologia ou Engenharia Florestal. Aprovação em Programa de Pós-Graduação credenciado na CAPES, nas áreas de Ciências Biológicas, Ciência Animais, Ecologia, Conservação, Biodiversidade ou Engenharia Florestal.

Atividades: Elaboração e execução de projeto de mestrado aplicado ao conhecimento da harpia na Reserva Natural Vale e Reserva Biológica de Sooretama, coleta de dados em campo, processamento de amostras, análises de dados em laboratório, apresentação de trabalho em evento, apoio nas atividades de sensibilização ambiental, apresentação de dissertação de mestrado e elaboração de artigos científicos sobre o tema do projeto para publicação em revistas nacionais e/ou internacionais.

Quantidade: 1 x 24 meses

**Modalidade: Doutorado**

Pré-requisito: Mestre em Ciências Biológicas, Ciências Animais, Biologia, Medicina Veterinária, Agronomia, Ecologia, Conservação, Biodiversidade ou Engenharia Florestal. Aprovação em Programa de Pós-Graduação credenciado na CAPES, nas áreas de Ciências Biológicas, Ciência Animais, Ecologia, Conservação, Biodiversidade ou Engenharia Florestal.

Atividades: Elaboração e execução de projeto de doutorado aplicado ao conhecimento da harpia na Mata Atlântica (envolvendo a Reserva Natural Vale e Reserva Biológica de Sooretama), coleta de dados, análises de dados, apresentação de trabalhos em eventos nacionais e internacionais, apoio nas atividades de sensibilização ambiental, apresentação de tese de doutorado e publicação de artigos



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

científicos relacionados ao projeto em revistas nacionais e/ou internacionais.

Quantidade: 1 x 48 meses

**Modalidade: Pós-doutorado**

Pré-requisito: Doutor em Ciências Biológicas, Ciências Animais, Biologia, Medicina Veterinária, Agronomia, Ecologia, Biodiversidade ou Engenharia Florestal.

Atividades: organização dos dados, análises dos dados, publicação de artigos em revistas internacionais relacionados ao projeto, apoio aos alunos de iniciação científica, mestrado e doutorado, apoio nas atividades de sensibilização ambiental e apoio na elaboração de relatórios projeto.

Quantidade: 1 x 12 meses

\* *Observação: Obrigatório se houver previsão de pagamento de bolsas.*

## 19. CRITÉRIOS UTILIZADOS PARA DEFINIÇÃO DO VALOR DAS BOLSAS

### LISTA DE CRITÉRIOS UTILIZADOS PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR DAS BOLSAS

Os mesmos valores das bolsas da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo.

\* *Observação: Obrigatório se houver previsão de pagamento de bolsas.*

## 20. VALOR TOTAL E FONTE DOS RECURSOS FINANCEIROS

O valor total do projeto é R\$ 966.639,00 (novecentos e sessenta e seis mil, seiscentos e trinta e nove reais).

Os recursos serão provenientes de VALE e serão aplicados conforme a Planilha Orçamentária do Projeto e o Cronograma Físico-Financeiro.

## 21. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA EXECUÇÃO DO PROJETO

Preencher cronograma. (Disponível em <http://contratos.ufes.br/downloads>)

## 22. RELAÇÃO DOS SERVIDORES/ACADÊMICOS BOLSISTAS QUE ATUARÃO NO PROJETO



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

NOME	MATRÍCULA SIAPE	CPF	INSTITUIÇÃO DE ORIGEM	E-MAIL
	XXX.XXX	XXX.XXX.XXX-XX		

\* Observação: Obrigatório se houver previsão de pagamento de bolsas.

### 23. RELAÇÃO DOS SERVIDORES/ACADÊMICOS NÃO-BOLSISTAS QUE ATUARÃO NO PROJETO

NOME	MATRÍCULA	CPF	INSTITUIÇÃO DE ORIGEM	E-MAIL
Aureo Banhos dos Santos	1573626	072.391.007-31	UFES	aureo.santos@ufes.br
Athelson Stefanon Bittencourt	2432343	001.736.847-26	UFES	athelson@hotmail.com
Marcelo Eduardo Vieira Segatto	1172919	862.651.807-20	UFES	marcelo.segatto@gmail.com
Tânia Margarete Sanaiotti	0667440	062.336.768-86	Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia	tania.sanaiotti@gmail.com
Brener Fabres da Silva	2014102310	160.548.137-81	UFES	brenerfabres@gmail.com
Carlos Hartur Ribeiro Noia	2017101873	124.296.177-14	UFES	carlosharturn@gmail.com
Mylena Kaizer Xavier Fonseca	2016102606	133.245.466-64	UFES	mylenakxf@hotmail.com
Bruno Lucas Fontes dos Santos	2018131326	106.284.087-90	UFES	brunofontes@yahoo.com.br
Tomas de Lima Rocha	2019130885	147.496.597-03	UFES	92.tomas@gmail.com
João Vitor Pasinato Silva	2017203888	156.111.967-99	UFES	pasinatosilva@gmail.com
Marcos Vinicius Freitas Silva	2016203425	163.007.457-83	UFES	Marcos.vinicius.freitas.silva@gmail.com

### 24. RELAÇÃO DOS PROFISSIONAIS AUTÔNOMOS QUE ATUARÃO NO PROJETO

NOME	CPF	E-MAIL
Gustavo Rodrigues Magnago	079.746.757-21	gmagnago@msn.com
Francisca Helena Aguiar Silva	491.870.313-53	aguiarsilva.fh@gmail.com
Damiani Paolo Gomes Rocha	130.459.367-33	paolobiologo@gmail.com
Frederico Pereira de Castro de Andrade	068.857.576-59	fredecologo@hotmail.com



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

Sayonara Induzzi Cometti	058.658.067.00	sayoicometti@gmail.com
Gabriel Scaldafarro Bonfá	172.702.677-23	gsbonfa@gmail.com
Yara de Melo Barros	098.757.248-23	yarambarros@yahoo.com.br
Alexandro Ribeiro Dias	11.947.195-70	Alexandro.Dias@veracel.com.br
Jailson Souza	614.072.675-15	jailsonsouza.gaviaoreal@gmail.com
Olivier Jaudoin	539.894.492-49	olivier.jaudoin@gmail.com
Leonardo Prest Merçon Rocha	090.204.957-71	leonardomercon@gmail.com
João Marcos Rosa	033.845.876-00	joao@nitroimagens.com.br
Dante Andreas Meller	991.599.100-20	dantemeller@yahoo.com.br

## 25. PARTICIPANTES CONTRATADOS PELA FUNDAÇÃO

NOME	FUNÇÃO	CPF	E-MAIL
		XXX.XXX.XXX-XX	

## 26. DETALHAMENTO DA APLICAÇÃO DOS RECURSOS (DESPESAS)

Preencher Planilha Orçamentária **DETALHADA** do Projeto (ANEXO X). (Disponível em <http://contratos.ufes.br/downloads>)

## 27. DOCUMENTOS ADICIONAIS

Fazem parte deste Projeto os seguintes documentos:

DOCUMENTO	LOCALIZAÇÃO
a) Pesquisa de preço de outras fundações	Fl. ___
b) Declaração de isenção de custo operacional da fundação, se aplicável	Fl. ___
c) Documento indicando a origem dos recursos do projeto, se aplicável	Fl. ___
d) Declaração de não contratação de familiares, salvo mediante processo seletivo, de acordo com o Decreto 7203/2010*	Fl. ___
e) Declaração de realização do projeto por no mínimo de 2/3 de pessoas vinculadas à Universidade, em observância ao § 3º do Art. 6º do Decreto 7.423/2010*	Fl. ___
f) Declaração de Percepção de Remuneração Limitada ao Teto Constitucional, em observância ao § 4º do Art. 7º do Decreto 7.423/2010*	Fl. ___
g) Aprovação do Departamento vinculado ao projeto	Fl. ___
h) Aprovação do Conselho Departamental do respectivo Centro	Fl. ___
i) Aprovação do Conselho Universitário quando valor do contrato for superior a R\$ 2.000,000,00	Fl. ___
j) Justificativa de Interesse Institucional e Registro do Projeto na Pró-Reitoria de Origem	Fl. ___
k) Autorização para isenção parcial ou total do ressarcimento à UFES (3%), se	Fl. ___



Departamento de Contratos e Convênios  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
POP DECCON 01101.1 – Verificar a instrução processual

aplicável	
l) Autorização para isenção parcial ou total do ressarcimento para o DEPE (10%), se aplicável	Fl. ____
m) Parecer do INIT, caso o projeto seja enquadrado como de pesquisa	Fl. ____

<sup>1</sup>§ 3º do Art. 6º do Decreto 7423/2010: “Os projetos devem ser realizados por no mínimo dois terços de pessoas vinculadas à instituição apoiada, incluindo docentes, servidores técnico-administrativos, estudantes regulares, pesquisadores de pós-doutorado e bolsistas com vínculo formal a programas de pesquisa da instituição apoiada”.

<sup>2</sup>§ 4º do Art. 7º do Decreto 7423/2010: “O limite máximo da soma da remuneração, retribuições e bolsas percebidas pelo docente, em qualquer hipótese, não poderá exceder o maior valor recebido pelo funcionalismo público federal, nos termos do artigo 37, XI, da Constituição.”

\* Modelos de declarações em anexo.

**Em 16/09/2019**

(Os campos abaixo devem ser assinados pelas pessoas designadas no **Item 9**)

Coordenador  
Aureo Banhos dos Santos

Fiscal  
Marcelo Eduardo Vieira Segatto

Ordenador de Despesas  
Athelson Stefanon Bittencourt

Prof. Dr. Athelson Stefanon Bittencourt  
Diretor de Gestão de Extensão  
ProEx-UFES SIAPE: 2432343