



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO  
Instituto de Veterinária  
Departamento de Epidemiologia e Saúde Pública

PROJETO DE APOIO INSTITUCIONAL  
PARCERIA COM TRANSFERÊNCIA DE RECURSOS FINANCEIROS

PLANO DE TRABALHO

I – DADOS CADASTRAIS

1. TÍTULO DO PROJETO

DIAGNÓSTICO HISTOPATOLÓGICO E IMUNO-HISTOQUÍMICO EM ANIMAIS SELVAGENS: O SETOR DE ANATOMIA PATOLÓGICA (SAP)

2. UNIDADE EXECUTORA

3. ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO INSTRUMENTO JURÍDICO

<input checked="" type="checkbox"/>	Ensino	<input checked="" type="checkbox"/>	Pesquisa	<input checked="" type="checkbox"/>	Extensão
<input type="checkbox"/>	Inovação Tecnológica	<input type="checkbox"/>	Extensão Tecnológica	<input checked="" type="checkbox"/>	Desenvolvimento Institucional

4. RESUMO DO PROJETO

O objetivo desse projeto é a prestação de serviços de diagnóstico de doenças em animais. A prestação desses serviços a parceiros públicos e privados, mediante emissão de nota fiscal representam o objeto deste projeto. A formação de recursos humanos com alto padrão de ciência, têm sido estimulado pelas empresas e as parcerias público-privadas têm sido estimuladas nos últimos anos, principalmente para a promoção de troca de informações entre o setor privado e as instituições públicas de pesquisa. Este projeto de pesquisa e extensão visa promover parcerias público-privadas para realização de obras físicas no SAP, assim como o desenvolvimento do laboratório de imuno-histoquímica e o aperfeiçoamento do diagnóstico histopatológico. O caráter extensionista, além deste projeto tem como princípio norteador a participação de estudantes em atividades técnico-científicas. Espera-se com esse projeto promover qualificação na formação técnica e científica de estudantes de ensino fundamental, médio, técnico e superior, assim como pós-graduandos e docentes.

5. PARCEIROS NO PROJETO

5.1. CELEBRANTE 1

1. Tipo de participação	2. Razão Social	3. CNPJ/MF
Participa	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	29.427.465/0001-05
4. Endereço da sede (av., rua, nº, bairro) BR - 465 Km 7, Campus Universitário		
5. Cidade/Estado Seropédica/RJ	6. CEP 23.897-000	7. Telefone (21) 2681-4610
8. E-mail gabinete@ufrj.br		10. Matrícula 2452375
9. Nome do representante legal Roberto de Souza Rodrigues	11. Identidade	12. Cargo Reitor
14. Nome do responsável (Coordenador) Daniel Guimarães Ubiali	15. CPF/MF	13. Data venc. mandato 21/03/2025
16. Endereço eletrônico (E-mail) danielubiali@ufrj.br	17. Telefone (21) 99809-5217	18. Matrícula 3701718

II - DESCRIÇÃO DO PROJETO

6. INTRODUÇÃO

O objetivo desse projeto é a prestação de serviços de diagnóstico de doenças em animais. Após elaboração das abordagens de diagnóstico, serão emitidos laudos com os resultados e serão realizadas mediações com os solicitantes com intuito de controlar e evitar a ocorrência das doenças diagnosticadas (ação extensionista). A consequência institucional desse projeto é resumida em ações de ensino e pesquisa. Instituições como a UFRRJ, detêm conhecimento científico, recursos humanos e materiais que podem contribuir de forma significativa para o desenvolvimento do setor produtivo. Por outro lado, o setor empresarial possui como objetivo principal atender as demandas do mercado consumidor a partir do fornecimento de produtos e ou serviços que atendam as necessidades dos clientes. A partir da interação entre universidade e empresa poderão surgir conhecimento, novos métodos e melhorias processos que trarão benefícios para os envolvidos. Os benefícios dessa interação podem ser expressos por: fonte de financiamento para pesquisa e extensão, possibilidade de participação de estudantes em projetos de pesquisa e extensão com vistas à futura escolha profissional, maior troca de informações entre o setor privado e os centros de pesquisa. Esses benefícios somados resultam em desenvolvimento econômico e social das partes envolvidas.

7. OBJETIVO GERAL

Diagnosticar doenças em animais e utilizar os referidos serviços de diagnóstico para exercitar as atividades de ensino-pesquisa e extensão nesta Instituição de Ensino Superior. O Projeto Principal e os dois Subprojetos de Extensão visam contribuir com a formação acadêmica de nível superior, médio e técnico na área de diagnóstico de enfermidades em animais.

8. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Aperfeiçoar o serviço de diagnóstico oferecendo possibilidades múltiplas de ensino, pesquisa e extensão.
  - Apoiar o funcionamento do serviço de diagnóstico através de financiamento público-privado.
  - Auxiliar no desenvolvimento e aperfeiçoamento do laboratório de imuno-histoquímica.
  - Criar um ambiente de vivência laboratorial e técnico-científica para estudantes de Ensino Fundamental e Médio através do Projeto Principal e de dois Subprojetos (em anexo).
  - Promoção da atualização da equipe através de cursos e eventos.
  - Promover o fortalecimento das atividades didáticas da graduação e pós-graduação.
  - Promover o fortalecimento das ações de pesquisa entre os envolvidos.
  - Desenvolver a infra-estrutura através de reformas dos espaços físicos.
  - Realização de cursos de curta duração para atualização de veterinários de campo.
  - Produzir informações para contribuir com a pesquisa científica na área de Patologia Veterinária.
  - Iniciar a disponibilização dos dados de diagnóstico disponíveis em rede através de serviço técnico especializado em tecnologia da informação.
- SUBPROJETO 1
- Construir uma coleção viva das principais plantas tóxicas para pecuária no Brasil.
  - Realizar o levantamento bibliográfico das principais plantas tóxicas para pecuária no Brasil;
  - Construir um Jardim de Plantas Tóxicas (JPT) com as principais plantas para pecuária no Brasil e elaborar placas para identifica-las;
- Elaborar exsicatas de todo o material botânico contido no JPT e outros coletados em outros locais;
- Montar um herbário didático (coleção de exsicatas) das principais plantas tóxicas para pecuária no Brasil com ficha informativa com dados sobre a toxidez de cada planta;

- Elaborar uma chave de identificação para as principais espécies de plantas tóxicas para pecuária no Brasil.

#### SUBPROJETO 2

- Ensinar noções básicas de citologia e histologia animal para estudantes de Ensino Fundamental e Médio
- Auxiliar na organização do acervo histopatológico do SAP;
- Criar um ambiente de vivência técnico científica para estudantes de Ensino Fundamental e Médio.

### 9. JUSTIFICATIVA

Entendemos que são raras as empresas públicas e privadas que prestam serviços de diagnóstico em animais selvagens. Portanto, justificamos que a prestação de serviços dessa natureza contempla uma lacuna na sociedade para atender parceiros públicos e privados, mediante emissão de nota fiscal. O presente projeto prevê o treinamento de estudantes de graduação e pós-graduação para atuarem em laboratórios de histopatologia e imuno-histoquímica especialmente para diagnóstico e técnico-científico de enfermidade em animais marinhos. Justificamos que o nosso país está se espelhando em países desenvolvidos, como os Estados Unidos que tem obrigatoriamente um ou mais patologistas veterinários em cada estabelecimento de Zoológicos ou Aquários, como é o exemplo da Disney. Em breve estaremos disponibilizando doutores patologistas para atuarem com diagnóstico de animais de zoológico ou de vida livre e promover o desenvolvimento científico na área de saúde animal no Brasil. Instituições como a UFRRJ, detêm conhecimento científico, recursos humanos e materiais que podem contribuir de forma significativa para o desenvolvimento do setor produtivo. Por outro lado, o setor empresarial possui como objetivo principal atender as demandas do mercado consumidor a partir do fornecimento de produtos e ou serviços que atendam as necessidades dos clientes. A partir da interação entre universidade e empresa poderão surgir conhecimento, novos métodos e melhorias processos que trarão benefícios para os envolvidos. Os benefícios dessa interação podem ser expressos por: fonte de financiamento para pesquisa e extensão, possibilidade de participação de estudantes em projetos de pesquisa e extensão com vistas à futura escolha profissional, maior troca de informações entre o setor privado e os centros de pesquisa. Esses benefícios somados resultam em desenvolvimento econômico e social das partes envolvidas.

### 10. METODOLOGIA / FORMA DE DESENVOLVIMENTO

Visando atender aos objetivos propostos, a equipe irá trabalhar através de abordagens de diagnóstico de doenças, utilizando metodologia clássica de necropsia e exame histopatológico e completado por imuno-histoquímica. Com as aquisições financeiras serão realizadas estruturação dos espaços físicos do SAP, aquisição de materiais permanentes e materiais de consumo, assim como serão viabilizadas o pagamento de bolsas.

Meta C Capacitar professores, pós-graduandos e estudantes da graduação vinculados ao SAP, orientar proprietários e veterinários sobre as doenças diagnosticadas em cada caso.

Meta D Ações de difusão científica.

### 11. RESULTADOS ESPERADOS

Espera-se com esse projeto reestruturar os espaços físicos do SAP, assim como adquirir materiais permanentes e materiais de consumo para a realização de técnicas desenvolvidas no SAP e consolidar o uso rotineiro da técnica de imuno-histoquímica. Espera-se com esse projeto viabilizar o pagamento de bolsas para estudantes, assim como apagar professores, pós-graduandos e estudantes da graduação vinculados ao SAP. Pretendemos orientar veterinários e biólogos sobre as doenças diagnosticadas em cada caso, com intuito de melhorar o tratamento, controle e profilaxia de enfermidades. Seu principal impacto é no diagnóstico de doenças e no caráter extensionista/educativo, com intuito de promover melhorias na saúde animal e consequentemente na saúde humana e ambiental.

### III - PRAZO DE EXECUÇÃO DO PROJETO

#### 12. PRAZO NECESSÁRIO A EXECUÇÃO DO PROJETO

5 (cinco) anos

### IV - PARTICIPAÇÃO DE FUNDAÇÃO DE APOIO

#### 13. FUNDAÇÃO DE APOIO PARTICIPANTE

1. Tipo de participação	2. Razão Social	3. CNPJ/MF
Interveniente	FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA UFRRJ- FAPUR	01.606.606/0001-38
4. Endereço da sede (av., rua, nº, bairro)	BR - 465, Km 7, Rua UO, sn, Campus Universitário	
5. Cidade/Estado	6. CEP	7. Telefone
Seropédica/RJ	23897-035	(21) 2682-1337
8. E-mail		convenios@fapur.org.br
9. Nome do representante legal		10. CPF/MF
Armando Sales		
11. Identidade	12. Cargo	13. Data venc. mandato
Órgão Expedidor	Presidente	02/12/2026

#### 14. JUSTIFICATIVA PARA A PARTICIPAÇÃO DA FUNDAÇÃO

DO FUNDAMENTO LEGAL- A avença, ora estatuída, encontra amparo legal nas disposições assentadas na Deliberação nº 502 de 16 de dezembro de 2021, do Conselho Universitário da UFRRJ, alterada pela Deliberação nº 551/2023/CONSU, na Lei Federal nº 14.133/2021, cuja licitação resta dispensada com respaldo do seu inciso XV do art. 75, observado, em todo caso, o regime instituído pela Lei nº 12.863/2013, pela Lei nº 8.958/94, cujo teor discorre acerca da contratação de fundações por Instituições Federais de Ensino, alterada pela Lei nº 12.349/2010 e regulamentada pelo Decreto nº 7.423/2010, e alterações determinadas pelo Decreto 7.544/2011 e Decreto 8.240/2014. Deve ser também, considerada o Decreto 11.531 de 16 de maio de 2023, que dispõe sobre convênios e contratos de repasse relativos às transferências de recursos da União. A Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro possui uma grande demanda interna para gestão da Instituição como um todo, seja na Pró-Reitoria de Planejamento, Avaliação e Desenvolvimento Institucional – PROPLADI, nos órgãos de aquisição e gestão de materiais (Departamento de Materiais e Serviços Auxiliares – DMSA/PROAF), área financeira (Departamento de Contabilidade e Finanças – DCF/PROAF), além disso, apresenta um número reduzido de servidores técnico-administrativos para atender a grande demanda existente, bem como a impossibilidade de contratação de pessoas para trabalhos por tempo determinado. Com isso, a UFRRJ necessita do suporte de uma fundação de apoio para gestão dos recursos financeiros deste projeto.

A Fundação de Apoio à Pesquisa Científica e Tecnológica da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro – FAPUR, credenciada pelos Ministérios da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC) e Educação (MEC) e autorizada pelo Conselho Universitário (CONSU/UFRRJ) como fundação de apoio da UFRRJ, possui uma equipe técnica especializada e capacitada, sistema de gestão informatizado e online para gestão financeira de recursos provenientes de projetos realizados com a UFRRJ, instituições de fomento, empresas públicas e privadas dentre outros. Assim, a FAPUR é a alternativa mais viável para a gestão administrativa deste projeto, pois, conforme estabelecido em seu Estatuto, tem como premissa o apoio ao desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão, bem como o desenvolvimento institucional, científico e tecnológico da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, assessorando a gestão e execução dos projetos.

A Lei nº 8.958/94 em seu art. 3º, §1º, com redação dada pela lei nº 12.863/13 prevê:

"[...] que as fundações de apoio, com anuência expressa das instituições apoiadas, poderão captar e receber diretamente os recursos financeiros necessários à formação e à execução dos projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação, sem ingresso na conta única do Tesouro Nacional."

Neste sentido se faz de suma importância a celebração de Contrato de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação - ECTI, Convênio ou instrumento congênera, com a finalidade de repassar à FAPUR a gestão dos recursos provenientes do presente projeto para que esta Instituição Federal de Ensino Superior consiga executar a parte técnica e atingir os objetivos propostos. Atualmente a UFRRJ encontra dificuldades na execução de projetos em decorrência das demandas de pessoal, aquisição de insumos e manutenção de bens duráveis, bem como a logística necessária à realização de cada uma das etapas das rotinas realizadas.

A FAPUR poderá realizar a gestão administrativa, financeira, contábil e de logística, dando autonomia à equipe técnica para realizar a parte técnica do projeto, dentro do padrão de excelência esperado para uma Instituição renomada como a UFRRJ.

### V – PLANO DE TRABALHO DO PROJETO

#### 15. EQUIPE TÉCNICA

##### 15.1. INTEGRANTES PRE-DEFINIDOS

Nome	Instituição (Vínculo)	Matrícula ou CPF	Função no Projeto	C.H. dedicação semanal	Remuneração mensal (bolsa ou consultoria)		Valor Remuneração	Metas/Atividades
					Valor (R\$)	Duração (meses)		
Daniel Guimarães Ubiali	UFRRJ	3701718	Coordenador	8h/sem	R\$ 2.000,00	60	R\$ 120.000,00	1, 2 e 3
Gabriela Correa dos Reis	UFRRJ	20240003659	Colaborador	4h/sem	R\$ 700,00	60	R\$ 42.000,00	1, 2 e 3
Marcos Paulo da Silva de Carvalho	UFRRJ	20220027250	Colaborador	4h/sem	R\$ 700,00	60	R\$ 42.000,00	1, 2 e 3
Isabella Pinheiro Bramilli	UFRRJ	20230001220	Colaborador	4h/sem	R\$ 700,00	60	R\$ 42.000,00	1, 2 e 3
Marina Souza da Cunha	UFRRJ	3238670	Colaborador	4h/sem	R\$ 700,00	60	R\$ 42.000,00	1, 2 e 3
Total Remuneração							R\$	288.000,00

15.2. INTEGRANTES A SEREM SELECIONADOS APOS A CELEBRAÇÃO DO INSTRUMENTO JURIDICO							
Função	Quantidade	Carga Horária de dedicação	Forma de Remuneração	Valor Mensal (R\$)	Duração (meses)	Valor Total (R\$)	Metas/Atividades
Estagário. Ensino médio com jornada de 20 h/semana	4	20h	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	60	R\$ 96.000,00	1, 2 e 3
Iniciação ao ensino, pesquisa e extensão. Ensino superior	2	20h	R\$ 700,00	R\$ 1.400,00	60	R\$ 84.000,00	1, 2 e 3
Apoio Técnico	1	30h	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,00	60	R\$ 126.000,00	1, 2 e 3
<b>Total Remuneração</b>						<b>R\$</b>	<b>306.000,00</b>

  

16. CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO							
META	DESCRIÇÃO DA META						
<b>1</b>	Recebimento, registro, fixação, documentação e pagamento.						
<b>ETAPA/FASE</b>							
Ações necessárias para a execução das metas: Recebimento e registro de material e obtenção de ficha com dados clínicos e epidemiológicos. Os órgãos fixados de cada caso são clivados para processamento dos tecidos.							
Período de realização (em meses)			Unidade de Medida	Quantidade	Custo Total da Etapa/Fase (R\$)		
Mês de Início	Mês de Término		Blocos parafina	50/mês	R\$ 532.361,58		
Do mês 1	ao mês 60						
<b>2</b>	Processamento dos tecidos e microtomia, coloração, montagem das lâminas histopatológicas.						
<b>ETAPA/FASE</b>							
Ações necessárias para a execução das metas: Os fragmentos de órgãos fixados são processados em álcool, xilol e parafina (essa etapa dura 48 horas). Os fragmentos de órgãos processados passam para a etapa de inclusão em blocos de parafina. Os blocos são microtomizados e o produto gerado é a lâmina histológica com uma fatia de tecido com 4µm de espessura. A lâmina histológica são coradas com Hematoxilina e Eosina (HE) e montagem da lâmina.							
Período de realização (em meses)			Unidade de Medida	Quantidade	Custo Total da Etapa/Fase (R\$)		
Mês de Início	Mês de Término		Lâminas histológicas	50/mês	R\$ 532.361,58		
Do mês 1	ao mês 60						
<b>3</b>	Leitura histopatológica e liberação dos resultados em forma de laudos histopatológicos.						
<b>ETAPA/FASE</b>							
Ações necessárias para a execução das metas: As lâminas prontas são encaminhadas para os patologistas realizarem a leitura das lâminas e elaboração da descrição histológica e dos diagnósticos. O patologista responsável decide se é necessário a realização de colorações especiais para complementar a avaliação histopatológica. Os colaboradores realizam a coloração e entregam as lâminas aos patologistas para finalizar a leitura do caso em tela. Os laudos são revisados e corrigidos. O laudo final é gerado e um arquivo é encaminhado ao solicitante.							
Período de realização (em meses)			Unidade de Medida	Quantidade	Custo Total da Etapa/Fase (R\$)		
Mês de Início	Mês de Término		Laudos emitidos	50/mês	R\$ 532.361,58		
Do mês 1	ao mês 60						

  

17. PLANO DE APLICAÇÃO DE RECURSOS							
17.1. OBRAS (REFORMAS)							
Especificação	Unidade de Medida	Quantidade	Valores (R\$)			Total	
			Unitário	Mensal			
Manutenção predial, modernização de espaços físicos como laboratórios e sala de necropsia.	Diversos	N/D	N/D	N/A	R\$	51.000,00	
<b>17.1.1. Subtotal</b>						<b>R\$ 51.000,00</b>	
17.2. MATERIAL DE CONSUMO							
Especificação	Unidade de Medida	Quantidade	Valores (R\$)			Total	
			Unitário	Mensal			
Material de construção	Diversos	N/D	N/D	N/A	R\$	10.000,00	
Material de escritório	Diversos	N/D	N/D	N/A	R\$	2.500,00	
Materiais de laboratório (formol, xilol, álcool, parafina, corantes, reagentes diversos)	Diversos	N/D	N/D	N/A	R\$	70.000,00	
Materiais diversos (não previsíveis)	Diversos	N/D	N/D	N/A	R\$	2.500,00	
<b>17.2.1. Subtotal</b>						<b>R\$ 85.000,00</b>	
17.3. MATERIAL PERMANENTE							
Especificação	Unidade de Medida	Quantidade	Valores (R\$)			Total	
			Unitário	Mensal			
Micrótomo	Un.	1	R\$ 115.000,00	N/A	R\$	115.000,00	
Central de inclusão para laboratórios de patologia	Un.	1	R\$ 55.000,00	N/A	R\$	55.000,00	
Computador	Un.	1	R\$ 5.000,00	N/A	R\$	5.000,00	
Microscópio para 5 observadores	Un.	1	R\$ 140.000,00	N/A	R\$	140.000,00	
<b>17.3.1. Subtotal</b>						<b>R\$ 315.000,00</b>	
17.4. SERVIÇOS DE TERCEIROS (PESSOA FISICA E PESSOA JURIDICA)							
Especificação	Unidade de Medida	Quantidade	Valores (R\$)			Total	
			Unitário	Mensal			
Serviços de Terceiros Pessoa Física - Contratações para serviços de pequenos reparos, exame histopatológico e outros	Diversos	N/D	R\$ 240.000,00	N/A	R\$	240.000,00	
Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica – Contratação de serviços como manutenção de equipamentos e outros	Diversos	N/D	R\$ 40.000,00	N/A	R\$	40.000,00	
Passagens aéreas para participação em eventos e congressos.	Passagens aéreas	N/D	N/D	N/A	R\$	20.000,00	
<b>17.4.1. Subtotal</b>						<b>R\$ 300.000,00</b>	
17.5. DIÁRIAS E RESSARCIMENTOS DE DESPESAS DE VIAGENS							
Especificação	Unidade de Medida	Quantidade	Valores (R\$)			Total	
			Unitário	Mensal			
Diárias Nacionais: Participação em eventos e congressos.	Diárias	47	R\$ 425,00	N/A	R\$	19.975,00	
<b>17.5.1. Subtotal</b>						<b>R\$ 19.975,00</b>	
*o valor da diária pode variar de R\$335 a R\$425, conforme o deslocamento							
17.6. BOLSAS							
Especificação	Unidade de Medida	Quantidade	Número de meses	Valores (R\$)			Total
				Unitário	Mensal		
Estagário Nível Médio -20h/semanais	Un	4	60	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	R\$	96.000,00
Iniciação ao ensino, pesquisa e extensão (Ensino superior)	Un	5	60	R\$ 700,00	R\$ 3.500,00	R\$	210.000,00
Apoio Técnico	Un	1	60	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,00	R\$	126.000,00
Ensino, Pesquisa e Extensão (Servidor)	Un	1	60	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00	R\$	120.000,00
Ensino, Pesquisa e Extensão (Servidor)	Un	1	60	R\$ 700,00	R\$ 700,00	R\$	42.000,00
<b>17.6.1. Subtotal</b>						<b>R\$ 594.000,00</b>	
<b>18. CUSTO DA EXECUÇÃO DO PROJETO</b>						<b>R\$ 1.364.975,00</b>	

19. DESPESAS OPERACIONAIS DA FUNDAÇÃO DE APOIO				
	ÍNDICE	DEMANDA	%	Valor
Assessoria Jurídica	0,0151	SIM	0,1007	R\$ 20.611,12
Secretaria Executiva	0,0157	SIM	0,1047	R\$ 21.430,11
Contratos e Convênios	0,0139	SIM	0,0927	R\$ 18.973,15
Protocolo/Arquivo	0,0088	SIM	0,0587	R\$ 12.011,78
Planejamento Financeiro	0,0243	SIM	0,1620	R\$ 33.168,89
Contabilidade	0,0179	SIM	0,1193	R\$ 24.433,05
Prestação de Contas/Operações	0,0160	SIM	0,1067	R\$ 21.839,60
Gestão de Pessoas	0,0107	SIM	0,0713	R\$ 14.605,23
Aquisições	0,0276	SIM	0,1840	R\$ 37.673,31
PERCENTUAL DA DOA SOBRE O CUSTO DE EXECUÇÃO DO PROJETO			15%	
CUSTO TOTAL DA DESPESA OPERACIONAL DA FUNDAÇÃO			1,0000	R\$ 204.746,25
				R\$ 204.746,25
<b>20. SUBTOTAL DO PROJETO</b>				R\$ 1.569.721,25
<b>21. TAXA DE RESSARCIMENTO À UFRRJ</b>				
<i>Cálculo de acordo com Anexo II, Deliberação CONSU nº 502/2021 de 16 de dezembro de 2021.</i>				
DESCRIÇÃO		PERCENTUAL		VALOR
CUSTO DE RECURSOS HUMANOS (CRH)		Planilha 2	R\$	174.561,20
CUSTO DE IMAGEM (CI)		0,50%	R\$	6.824,88
CUSTO DE LABORATÓRIO (CL)		Planilha 3	R\$	24.000,00
<b>21.1. Ressarcimento devido à UFRRJ (RUFRRJ)</b>				R\$ 205.386,07
<b>22. BENEFÍCIOS A SEREM OBTIDOS PELA UFRRJ COM A EXECUÇÃO DO PROJETO</b>				
<i>Cálculo de acordo com Anexo III, Deliberação CONSU nº 502/2021 de 16 de dezembro de 2021.</i>				
DESCRIÇÃO				VALOR
Benefício Equipamento (BEQ)			R\$	315.000,00
Benefício Infra-estrutura (BIF)			R\$	51.000,00
Benefício Bolsa Aluno (BOA)			R\$	306.000,00
Benefício Acervo Bibliográfico (BAB)				
Benefício Intangível (BIT)				
<b>22.1. Benefícios (BEN)</b>				R\$ 672.000,00
<b>23. RESSARCIMENTO PECUNIÁRIO TOTAL (RESPECTOT)</b>				
<i>Cálculo de acordo com Anexo III, Deliberação CONSU nº 502/2021 de 16 de dezembro de 2021.</i>				
DESCRIÇÃO				VALOR
RESPEC (0,10X(CRH+CL+CI))			R\$	20.538,61
GRU= ((CRH+CL+CI) - 0,10 x(CRH+CL+CI)- BEN]			-R\$	487.152,54
<b>23.1. RESPECTOT= RESPEC + GRU</b>				R\$ 27.363,48
<b>24. DISTRIBUIÇÃO DO RESSARCIMENTO PECUNIÁRIO (RESPEC) EM PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL</b>				
<i>Divisão de acordo com Anexo III, Deliberação CONSU nº 502/2021 de 16 de dezembro de 2021.</i>				
DESCRIÇÃO		Porcentagem		VALOR
Pró-Reitoria de Graduação		10%	R\$	2.053,86
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação		10%	R\$	2.053,86
Pró-Reitoria de Extensão		10%	R\$	2.053,86
Departamento do Coordenador do Projeto		20%	R\$	4.107,72
Instituto do Coordenador do Projeto		50%	R\$	10.269,30
<b>24.1. RESPEC</b>				R\$ 20.538,61
<b>25. TOTAL DO PROJETO</b>				R\$ 1.597.084,73
<b>VI - CUSTEIO DO PROJETO</b>				
<b>26. FONTE E DESCRIÇÃO DOS RECURSOS</b>				
FONTE	DESCRIÇÃO DAS RECEITAS	Percentual		Valor (R\$)
ARRECADAÇÃO	Recursos financeiros obtidos por prestação de serviços, conforme tabela de preços em anexo		R\$	1.597.084,73
<b>25.1. TOTAL DAS RECEITAS (R\$)</b>		100	R\$	1.597.084,73
<b>VII - CRONOGRAMA DO DESEMBOLSO FINANCEIRO</b>				
<b>27. DESCRIÇÃO DO FINANCIAMENTO DO PROJETO</b>				
<b>27.1. UFRRJ</b>				
ETAPA/FASE	Mês	Ano		Valor (R\$)
1 e 2		2024-2029	R\$	1.597.084,73
<b>24.1.1. TOTAL DO DESEMBOLSO (R\$)</b>				R\$ 1.597.084,73
<b>VIII – APROVAÇÃO DO PROJETO</b>				
<b>28. DECLARAÇÃO DA UNIDADE EXECUTORA</b>				
Declaro, para os devidos fins de direito, na função de Chefe do Departamento de Epidemiologia e Saúde Pública, que o Projeto foi apreciado e aprovado de acordo com a decisão tomada em sua 226ª Reunião Ordinária, realizada no dia 10 de outubro de 2024, conforme DELIBERAÇÃO Nº 537 / 2024 - DESP (12.28.01.00.00.00.52).				
Nome	Matrícula	Assinatura		
VALERIA MOURA DE OLIVEIRA	2280706			
Cargo/Função	Data			
Chefe do DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGIA E SAÚDE PÚBLICA	12/11/2024			
<b>29. APROVAÇÃO DA FUNDAÇÃO DE APOIO</b>				
Eu abaixo assinado, na condição de Presidente da Fundação de Apoio a Pesquisa Científica e Tecnológica da UFRRJ (FAPUR), declaro para os devidos fins que o presente Plano de Trabalho foi aprovado no âmbito desta Fundação. Declaro, ainda, que não serão contratadas empresas das quais participem de alguma forma o Coordenador do Projeto, ou seu cônjuge, companheiro ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o 3º grau.				
Nome	CPF	Assinatura		
Armando Sales				
Cargo/Função	Data			
Presidente	12/11/2024			

**X – DECLARAÇÃO DO COORDENADOR(A)****30. DECLARAÇÃO DO COORDENADOR(A)**

Declaro, para os devidos fins de direito, na função de Coordenador(a) do Projeto relacionado ao presente Plano de Trabalho, que cumprerei o disposto neste Projeto e no instrumento jurídico dele derivado e, em especial o disposto na Deliberação CONSU nº 502 de 16 de dezembro de 2021. Declaro ainda, que não possuo cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o 3º grau, não pertencente ao quadro ou do corpo discente da UFRRJ, como integrante da equipe técnica.

<b>Nome</b>	<b>Matricula</b>	<b>Assinatura</b>
Daniel Guimarães Ubiali	3701718	
<b>Cargo/Função</b>	<b>Data</b>	
Professor Magistério Superior	12/11/2024	



SETOR DE ANATOMIA PATOLÓGICA (SAP)  
DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGIA E SAÚDE PÚBLICA  
INSTITUTO DE VETERINÁRIA  
EXAMES OFERECIDOS E VALORES



---

✓ Citologia	R\$ 80,00
✓ Histopatologia	R\$ 180,00
✓ Imuno-histoquímica*	R\$ 180,00
✓ Necropsia de animais de pequeno porte: (até 100 Kg de peso vivo, incluindo mamíferos, répteis, anfíbios e aves).	R\$ 300,00
✓ Necropsia de animais de médio porte: (animais com peso vivo entre 100 e 300 Kg de peso vivo).	R\$ 500,00
✓ Necropsia de megavertebrados: reais (animais com peso vivo acima de 300 Kg). Será acrescido R\$ 100,00 para cada equivalente a 100Kg de peso vivo.	R\$ 1.800,00

---

*Todos os serviços realizados por este projeto, serão cobrados conforme a tabela acima e os pagamentos serão realizados mediante emissão de Nota Fiscal via Fundação de Apoio à Pesquisa Científica e Tecnológica da UFRRJ (FAPUR) e não serão elaborados contratos específicos para a realização de tais serviços.*

- ✓ O valor das necropsias inclui o exame histopatológico.
- ✓ O exame histopatológico tem o mesmo custo para amostras de biópsia, cadeia mamária, encéfalo ou amostras obtidas em necropsias.
- ✓ \* Para exames de imuno-histoquímica deve-se consultar a disponibilidade de anticorpos (cobrado para cada tecido testado com um anticorpo. Exemplo: pele e linfonodo, ambos testados com anti-citoqueratina e anti-vimentina resultará em um valor de R\$ 180,00 multiplicado por 4).

Aceitamos apenas amostras para diagnóstico com dados do animal, procedência, veterinário e histórico clínico. Os laudos serão emitidos apenas mediante pagamento. O pagamento deve ser feito na entrega da(s) amostra(s) para diagnóstico.

**Prazo para envio de resultados a partir do registro das amostras:**

- ✓ Citologia: 3 dias úteis.
- ✓ Histopatologia e Imuno-histoquímica: 10 dias úteis.
- ✓ Necropsia: 10 dias úteis.

[danielubiali@ufrjr.br](mailto:danielubiali@ufrjr.br) / (21) 99809-5217

## plano de trabalho sap selvagens pdf

Código do documento 3ada88b6-8981-4f35-b72b-c2603f4dca58



### Assinaturas



Armando Sales  
armandosales@fapur.org.br  
Assinou

Armando Sales



Daniel Guimarães Ubiali  
danielubiali@ufrj.br  
Assinou

Daniel Ubiali



Valéria Moura De Oliveira  
valmoura@ufrj.br  
Assinou

Valéria Moura De Oliveira

### Eventos do documento

#### 12 Nov 2024, 16:26:05

Documento 3ada88b6-8981-4f35-b72b-c2603f4dca58 **criado** por LIVIA DE OLIVEIRA NUNES DE ANDRADE (ab8f9a15-017a-489c-a690-54e645bcf52f). Email:convenios@fapur.org.br. - DATE\_ATOM: 2024-11-12T16:26:05-03:00

#### 12 Nov 2024, 16:32:30

Assinaturas **iniciadas** por LIVIA DE OLIVEIRA NUNES DE ANDRADE (ab8f9a15-017a-489c-a690-54e645bcf52f). Email: convenios@fapur.org.br. - DATE\_ATOM: 2024-11-12T16:32:30-03:00

#### 12 Nov 2024, 17:14:11

ARMANDO SALES **Assinou** (1b3b422f-b484-443f-9e1a-42ea4b4617ce) - Email: armandosales@fapur.org.br - IP: 170.150.27.167 (170-150-27-167.adaptlink.com.br porta: 50844) - Documento de identificação informado: 164.050.567-91 - DATE\_ATOM: 2024-11-12T17:14:11-03:00

#### 14 Nov 2024, 10:51:11

VALÉRIA MOURA DE OLIVEIRA **Assinou** - Email: valmoura@ufrj.br - IP: 177.27.14.213 (ip-177-27-14-213.user.vivozap.com.br porta: 60004) - Documento de identificação informado: 003.044.217-66 - DATE\_ATOM: 2024-11-14T10:51:10-03:00

#### 14 Nov 2024, 11:39:46

DANIEL GUIMARÃES UBIALI **Assinou** - Email: danielubiali@ufrj.br - IP: 200.11.5.40 (200.11.5.40 porta: 11348) - Documento de identificação informado: 329.592.088-54 - DATE\_ATOM: 2024-11-14T11:39:46-03:00



8 páginas - Datas e horários baseados em Brasília, Brasil  
**Sincronizado com o NTP.br e Observatório Nacional (ON)**  
Certificado de assinaturas gerado em 14 de November de 2024,  
11:40:51



---

Hash do documento original

(SHA256):5f80f971250268fbc25231aca5c25a054981dcb2e9d136dcef1b7ce33cc23310

(SHA512):d8f353ce8762f5c70741047f34dd522ed173200e7150a0aaf5893aae97bbe82d811f8fe15bdc382c2932b8c1e870218b11e27bd4c41872e25530c7e90ce67f12

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

**Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign**