



UFRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

PLANO DE TRABALHO

1) Apresentação

Este plano de trabalho apresenta o detalhamento do projeto, executado na modalidade de convênio.

2) Objeto do Convênio Específico

"Projeto intitulado "Observatório Internacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (OCTI)".

3) Objetivo

Objetivo Geral

Estruturar centro de referência sobre a evolução da produção científica, tecnológica e de inovação no Brasil e no mundo, tendo por base a montagem de banco de dados que viabilize estudos comparativos internacionais, interestaduais e interinstitucionais, para subsidiar a formulação e avaliação de políticas públicas e projetos estratégicos no âmbito estadual e nacional.

Objetivos Específicos

- a) Montar e disponibilizar para o público base de dados sistematizada sobre indicadores de CT&I por país, estado e setor, a ser alimentada regularmente.
- b) Construir página eletrônica que divulgará, além da base de dados, outros trabalhos produzidos pelo OCTI (mapas, tabelas, artigos, *factsheets*, *policybriefs*, dentre outros), além de um clipping de notícias relevantes.
- c) Formar e capacitar recursos humanos qualificados para a geração e análise dos dados sistematizados na base do Observatório.
- d) Organizar eventos e atividades de divulgação e difusão dos dados e análises do Observatório através de exposições, produções audiovisuais ou outros meios, bem como de debate dos seus trabalhos e proposições.

Trata-se, pois, de projeto envolvendo **pesquisa e extensão**, de grande relevância.

4) Período de Execução

01/07/2020 até 31/12/2023

11/2

JR



UFRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

5) Valor Global do Projeto

R\$ 350.000,00 (trezentos e cinquenta mil reais).

6) Justificativa para a Celebração do Instrumento

Com base nos novos padrões produtivos da Sociedade do Conhecimento, as atividades de Ciência, Tecnologia e Inovação desempenham papel cada vez mais central nos processos de agregação de valor, com profundos impactos sobre a posição relativa dos países na ordem mundial e sobre o desenvolvimento regional de unidades subnacionais. A produção e detenção de conhecimento e tecnologia se tornaram impulsores decisivos tanto do desenvolvimento nacional quanto regional. O presente projeto visa mapear e situar a evolução das principais capacidades científicas e tecnológicas no Brasil e no mundo, para avaliar os impactos de diferentes trajetórias, programas e políticas de apoio e incentivo, além de examinar casos de cooperação ou de disputa entre os países e unidades subnacionais sobre projetos e mecanismos de alavancagem de seu desenvolvimento tecnológico. A estruturação do Observatório no Fórum de Ciência e Cultura da UFRJ permitirá articular em torno do projeto competências e ações distribuídas em diferentes unidades da principal universidade federal do país, além de agregar em rede outras instituições acadêmicas e de pesquisa e transferir os resultados dos seus levantamentos para decisores estratégicos e para o público interessado e/ou demandante.

7) Caracterização dos interesses recíprocos

A criação de um Observatório de Ciência, Tecnologia e Inovação está em consonância com a missão institucional do Fórum de Ciência e Cultura de promoção de ações de difusão científica. A ciência e a história têm sido objeto de questionamentos frequentes, dentro e fora do Brasil, nos últimos anos. Nesse contexto de anti-cientificismo, a comunidade científica deve atualizar suas estratégias, ampliando seus repertórios para divulgação do conhecimento produzido na Universidade para toda a sociedade.

8) Relação entre a proposta e os objetivos e diretrizes do programa

O Fórum de Ciência e Cultura da UFRJ tem como missão criar estratégias de difusão científica, e a criação de um Observatório de Ciência, Tecnologia e Inovação contribuir para a sistematização

91
R
WR JK



UFRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

e produção de dados relevantes e sua divulgação na comunidade científica e entre os gestores, políticos e outros decisores de políticas públicas.

9) Público alvo

Universidade, gestores, líderes de organizações públicas e privadas, organizações da sociedade civil, formadores de opinião.

10) Problema a ser resolvido

Ausência de uma instância para sistematização da evolução da produção científica, tecnológica e de inovação na UFRJ e no Brasil.

11) Resultados esperados

- a. Montagem e disponibilização de base de dados sistematizada sobre indicadores de CT&I por país, estado e setor.
- b. Capacitação de recursos humanos qualificados para a geração e análise dos dados sistematizados na base do Observatório.

12) Quadro de Referência Geral

Item de Despesa – Descrição Bens/Serviços	Valor total (R\$)
Auxílio a pesquisadores	R\$ 141.000,00
Material de consumo – material de processamento de dados	R\$ 5.000,00
Diárias	R\$ 2.000,00
Passagens e despesas locomoção (nacional)	R\$ 8.000,00
Serviços de Terceiros PJ - Produções jornalísticas	R\$ 20.000,00
Serviços de Terceiros PJ – Serviços de Tecnologia de Informação para confecção e manutenção de sítio na internet	R\$ 25.000,00
Serviços de Terceiro PJ– serviços gráficos	R\$ 7.000,00

92
92
92

HR

JH



UFRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

Serviços de Terceiros PJ – Aquisição de Softwares e Assinaturas de Bancos de Dados	R\$ 27.000,00
Outros serviços de terceiros – Pessoa Jurídica Serviços de apoio administrativo, técnico operacional (DOA)	R\$ 35.000,00
Equipamento e material permanente	R\$ 80.000,00
Valor total	R\$ 350.000,00

13) Equipe Executora

Participantes na execução do Projeto.

A equipe executora do projeto será composta por 05 (cinco) integrantes da UFRJ, entre professores, técnicos e estudantes envolvidos com o projeto.

PARTICIPANTE	SIAPE/DRE	CPF	REMUNERAÇÃO
Luis Manuel Rebelo Fernandes	0310652	797.578.477-04	Sem remuneração
Tafiana Marins Roque	2177580	008.513.357-48	Sem remuneração
Miriam Starosky	1765281	11.489.507-27	Sem remuneração
Carla Bezerra	1551095	539.663.331-04	Sem remuneração

Caso tenha previsão:

- **Bolsista** - a relação só poderá ser preenchida e entregue após a conclusão da seleção feita por análise curricular em conformidade com artigo 6º, §1º, inciso III e artigo 7º do Decreto 7.423/2010.
- **Pessoa Física e Pessoa Jurídica** - A previsão de pagamentos a serem realizados a pessoas físicas e jurídicas, conforme referenciado no artigo 6º, §1º, inciso IV, do Decreto 7.423/2010 não se apresenta possível, vez que a fundação de apoio precisa contratar mediante prévio processo licitatório que garanta isonomia e impessoalidade, sendo que quando de sua contratação pela IFES ainda não é possível, por óbvio, saber quem irá vencer essa ou aquela seleção. Por conta disso, fica inviabilizada a indicação, desde logo, do CPF ou do CNPJ dos profissionais/empresas que serão contratadas.

TR
JK



UFRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

94
87

14) Cronograma Físico/Financeiro (Metas e Etapas a Serem Atingidas)

META 1	Eventos e atividades de pesquisa e extensão	Etapas	Duração	
Etapas	Especificação	R\$	Início	Término
1.1	Desenvolvimento das atividades	350.000,00	01/07/2020	31/12/2023
Total da Meta		R\$ 350.000,00		

Valor Total	R\$ 350.000,00
-------------	----------------

15) Cronograma de Desembolso

Parcela	Valor (R\$)	Liberação	Mês Liberação	Associada a Meta
01	350.000,00	CONCEDENTE	07/2020	TODAS

16) Plano de Aplicação Detalhado

Item	Rubrica	Natureza de Despesa	Valor Total (R\$)
1	3.3.90.20.01	Auxílio Financeiro a Pesquisadores Auxílio a Pesquisadores	R\$ 141.000,00
2	3.3.90.30.17	Material de Consumo Material de Processamento de Dados	R\$ 5.000,00
3	3.3.90.36.02	Serviços de Terceiros - Pessoa Física Diária para colaborador eventual no país	R\$ 2.000,00
4	3.3.90.33.01	Passagens e Despesas com Locomoção Passagens para o país	R\$ 8.000,00
5	3.3.90.39.49	Serviços de terceiros - Pessoa Jurídica Produções jornalísticas	R\$ 20.000,00
6	3.3.90.39.56	Serviços de terceiros - Pessoa Jurídica	R\$ 25.000,00

WR JT



UFRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

		Serviços de Tecnologia da Informação	
7	3.3.90.39.63	Serviços de terceiros – Pessoa Jurídica Serviços gráficos e editoriais	R\$ 7.000,00
8	3.3.90.39.79	Serviços de terceiros – Pessoa Jurídica Serviço de apoio administrativo, técnico e operacional	R\$ 35.000,00
9	3.3.90.39.94	Serviços de terceiros – Pessoa Jurídica Aquisição de softwares de aplicação	R\$ 27.000,00
9	4.4.90.52.35	Equipamentos e Material Permanente Equipamentos de processamento de dados	R\$ 80.000,00
Valor Global			350.000,00

17) Descentralização de acordo com TED e/ou Emenda

Classificação por Natureza	Despesa	Valor Total (R\$)
3350.39	Custeio	270.000,00
4450.52	Investimento	80.000,00

Dados Gerais

Recursos Oriundos	Emenda Parlamentar
Número do TED ou Emenda	17750002 (Dep. Fed. Jandira Feghali)
Natureza Descentralizada	3.3.50.39 4.4.50.52
Processo UFRJ	23079.005122/2020-36
Instituição de Vínculo UFRJ	Fórum de Ciência e Cultura – FCC
Coordenação do Projeto	Luis Manuel Rebelo Fernandes

HR JH



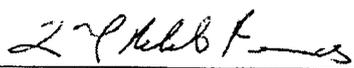
UFRJ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

96
B

E-mail	lmfernandes58@gmail.com miriamstarosky@forum.ufrj.br / carla.bezerra@forum.ufrj.br (assessoras)
--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rio de Janeiro, 04 de maio de 2020.

 _____ Prof. Luis Manuel Rebelo Fernandes Coordenador do projeto	 _____ Profa. Tatiana M. Roque Coordenadora do Fórum de Ciência e Cultura
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------