



E, por assim estarem plenamente de acordo, os partícipes obrigam-se ao total e irrenunciável cumprimento dos termos do presente instrumento, o qual lido e achado conforme, foi lavrado em 03 (três) vias de igual teor e forma, ou 01 (uma) via digital, que vão assinadas pelos partícipes, para que produza seus jurídicos e legais efeitos, em Juízo ou fora dele.

Local e Data:



CONCEDENTE

FRANCISCO RIBEIRO DA COSTA:37639226287
6287

Assinado de forma digital por FRANCISCO RIBEIRO DA COSTA:37639226287
Dados: 2022.12.01 14:43:50 -03'00'

CONVENIENTE

FUNDACAO DE AMPARO E DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA:0557287000159

Assinado de forma digital por FUNDACAO DE AMPARO E DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA:0557287000159

INTERVENIENTE

Testemunhas:

gov.br Documento assinado digitalmente
JOSEANNY DE CASSIA LIMA SANTOS
Data: 02/12/2022 12:51:22-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

gov.br Documento assinado digitalmente
DEYVISON ANDREY MEDRADO GONCALVES
Data: 02/12/2022 15:21:21-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

1) _____ 2) _____
CPF: _____ CPF: _____

PLANO DE TRABALHO

1. PARTICÍPES	
1º PARTICÍPE – CONCEDENTE	
ÓRGÃO/ENTIDADE Fundação Amazônia de Amparo a Estudos e Pesquisas – FAPESPA	CNPJ 09.025.418/0001-28
ENDEREÇO Av. Gentil Bittencourt, n.º 1868, Bairro: São Brás, Belém/PA. CEP: 66.063-018.	
2º PARTICÍPE – CONVENIENTE	
ÓRGÃO/ENTIDADE Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará – UNIFESSPA	CNPJ 18.657.063/0001-80
ENDEREÇO Folha 31, Quadra 07, Lote Especial, s/nº, Bairro: Nova Marabá, CEP: 68.507-590, Marabá/PA.	
3º – PARTICÍPE –INTERVENIENTE	
ÓRGÃO/ENTIDADE Fundação de Amparo e Desenvolvimento da Pesquisa – FADESP	CNPJ 05.572.870/0001-59
ENDEREÇO Rua Augusto Correa, s/n, Campus Universitário – Bairro: Guamá, CEP: 66.075-900, Belém/PA.	

2. PROJETO		
2.1. TÍTULO	PERÍODO DE EXECUÇÃO	
Programa de Apoio à Formação de Recursos Humanos e ao desenvolvimento de Atividades de Pesquisa e Inovação na Unifesspa em áreas prioritárias para o estado do Pará.	INÍCIO A partir da data de assinatura	DURAÇÃO 27 meses
2.2. SÍNTESE		
2.2.1. Descrição do projeto a ser executado		
Formação de recursos humanos de alto nível, capacitados para atuar na docência, pesquisa científica e tecnológica e outras atividades do mercado regional e nacional, por meio do fomento em pesquisas de Iniciação Científica, Inovação Tecnológica e Mestrado.		
2.2.2. Descrição dos resultados a serem atingidos e das metas a serem alcançadas		
A perspectiva é que nos próximos anos, 2022 e 2023, a Unifesspa, no âmbito dos 13 programas de pós-graduação, forme 170 e 180, respectivamente, ou seja, 350 novos mestres que atuarão para o desenvolvimento socioeconômico da região sul e sudeste do Pará. Além disso, bolsas de mestrado contribuirão para fixação de recursos humanos qualificados na região na qual a Unifesspa atua e, certamente, impactará na atual distribuição assimétrica de mestres e doutores na região norte do		

Brasil, quando comparada com outras regiões do país. Em termos científicos, contribui com o desenvolvimento científico-tecnológico e econômico social do Estado do Pará, sobretudo da mesorregião de Carajás, como a produção de conhecimento científico nas diferentes áreas de atuação dos grupos de pesquisa e programas de pós-graduação, em consonância com a vocação da região. Espera-se que após o projeto, a Unifesspa dê um salto de 100% na publicação de artigos científicos, em periódicos e produção de livros. Já na visão tecnológica, produzir patentes, agregando valor econômico aos produtos da região. Com o depósito e registro de patentes, associadas ao desenvolvimento de métodos ou produtos, ocorrerá o fortalecimento de grupos de pesquisa e programas de pós-graduação.

2.3. Objetivo

2.3.1. Objetivo Geral

Apoiar a formação e a capacitação de recursos humanos a nível de mestrado e de graduação, bem como a execução de programas e projetos, em áreas de interesse estratégico para o desenvolvimento sustentável na Unifesspa.

2.3.2. Objetivos Específicos

Iniciação Científica Graduação (IC-Gr): incentivar o desenvolvimento do pensamento e da prática científica dos estudantes de graduação, na iniciação à pesquisa, nas diferentes áreas do conhecimento. Apoiar a criação e consolidação de grupos de pesquisa e qualificar o ensino de graduação na Unifesspa, por meio da concessão de bolsas de Iniciação Científica a graduandos sob orientação de pesquisadores (docentes ou técnicos com titulação de mestre ou doutor), coordenadores ou participantes de projetos de pesquisa registrados na instituição, para o desenvolvimento de atividades voltadas ao desenvolvimento científico.

Iniciação Tecnológica e Industrial (ITI) para estudantes do nível superior: estimular o interesse para a pesquisa e para o desenvolvimento tecnológico e fomentar o desenvolvimento científico alinhado aos objetivos da Lei Complementar nº 133 (CFEM) e com às áreas prioritárias do MCTIC, definidas na portaria MCTIC nº 1.122/2020, com texto alterado pela portaria MCTIC nº 1.329/2020.

Mestrado (ME): formar recursos humanos, em grau de mestre, em programas e cursos de pós-graduação acadêmico e profissional reconhecidos pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior CAPES, nas diferentes áreas do conhecimento. Apoiar a produção e divulgação do conhecimento científico e produtos de inovação.

Justificativa

Para o Programa de Mestrado, as bolsas se desdobram nas atividades de ensino, pesquisa e extensão, tendo como baliza o eixo de desenvolvimento que priorize variáveis com a sustentabilidade, a equidade social e a distribuição de renda, expressas no Plano de Desenvolvimento Institucional da Unifesspa 2014-2019. A dimensão educação se propõe a contribuir para a construção de discursos e explicações que representam e (re)criam a Amazônia Brasileira, no qual é a síntese de um reordenamento social que afeta drasticamente a vida cotidiana de povos tradicionais e migrantes originários de diversas regiões do Brasil. Neste esteio, é proposto nesta dimensão respaldado na defesa da necessidade em potencializar a construção, a circulação e a distribuição de um dos bens culturais públicos mais desigualmente distribuídos: o conhecimento da história, da matemática e da linguagem dos povos que constroem a Amazônia Brasileira. Na terceira dimensão, os impactos ao meio ambiente decorrentes da atividade humana têm sido objeto de estudo no cenário mundial e no Brasil. Nesta perspectiva, as pesquisas na área da química possibilitam a partir de recursos da biodiversidade da região Amazônica, como microrganismos, resíduos do extrativismo e flora o desenvolvimento de métodos e produtos para redução dos impactos no meio ambiente. O Programa de Iniciação Científica e Tecnológica na Unifesspa é uma ação de relevância institucional, pois congrega projetos de pesquisa a formação de recursos humanos em termos de iniciação científica e tecnológica, o que

permite, em curto tempo, aumento de produção científica altamente qualificada por parte dos pesquisadores que coordenam projetos de Iniciação Científica. O retrato disso se dá através dos números que mostram um crescimento de 180,7% de grupos de pesquisa cadastrados no CNPq, em apenas 2 anos, bem como o aumento em 100% na quantidade de solicitações de proteção da propriedade intelectual desenvolvidas por pesquisadores da Unifesspa.

2.5. Metodologia

As bolsas serão disponibilizadas por meio de editais. Serão disponibilizadas para Edital de Iniciação Científica Graduação (IC-Gr) 130 bolsas, no valor de R\$ 500,00 mensais, com duração de 12 meses. Já no edital Iniciação Tecnológica e Industrial (ITI), serão ofertadas 20 bolsas, no valor de R\$ 400,00 mensais, com duração de 12 meses. As bolsas de mestrado serão distribuídas aos Programas de Pós-graduação acadêmicos, por meio de edital, conforme número atual de cotas de cada PPG e meta de formação de recursos humanos qualificados.

2.6. Municípios de Execução do Projeto

Marabá, Xinguará, Santana do Araguaia, Rondon do Pará, São Félix do Xingú.

2.7. Quadro de Distribuição das Bolsas

Modalidade	Valor da mensalidade	Quantidade	Período de Execução (em meses)	TOTAL
IC-Gr	R\$ 500,00	130	12	R\$ 780.000,00
ITI-A	R\$ 400,00	20	12	R\$ 96.000,00
ME	R\$ 1.875,00	30	24	R\$ 1.350.000,00
TOTAL				R\$ 2.226.000,00

*Descrição de Bolsas conforme Portaria N.º 141/2022 – FAPESPA.

3. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (Objetivo/Meta, Etapa/Fase, Indicadores e Período)

OBJETIVO	META	ETAPA/FASE	INDICADORES DE DESEMPENHO	INÍCIO	DURAÇÃO
Apoiar Iniciação Científica - Graduação (IC-Gr)	Incentivar a prática de iniciação à pesquisa científica	Publicar edital, selecionar propostas.	Contabilização de propostas submetidas e selecionadas	1º mês	2 meses
		Incentivar a publicação de artigos.	Acompanhamento de publicações referentes aos projetos desenvolvidos	3º mês	15 meses
		Entrega de relatórios, fomentar eventos científicos	Contabilização de relatórios finalizados e participações nos eventos científicos	16º mês	1 mês
Apoiar o Programa de Iniciação Tecnológica e Industrial (ITI)	Incentivar prática de iniciação ao desenvolvimento de tecnologias	Publicar edital, selecionar propostas.	Contabilização de propostas submetidas e selecionadas	1º mês	2 meses
		Incentivar o desenvolvimento de produtos e solicitação de proteção da propriedade intelectual	Número de produtos desenvolvidos e solicitações de proteção efetuadas	3º mês	15 meses
		Entrega de relatórios, fomentar eventos científicos	Entrega de relatórios, fomentar eventos científicos	16º mês	1 mês
Apoiar os	Contribuir para a	Publicar edital e indicar bolsistas	Quantificação de bolsistas selecionados	1º mês	2 meses

Cursos de Mestrado (ME)	formação de recursos humanos qualificados, em grau de mestre, em programas e cursos de pós-graduação, bem como com a fixação destes recursos na região Sul e Sudeste do Pará	selecionados nos editais de pósgraduação			
		Incentivar publicação de artigos e fomentar eventos científicos	Acompanhamento de publicações referentes aos projetos desenvolvidos e número de participações nos eventos científicos	3º mês	24 meses
		Entrega de relatórios	Contabilização de relatórios finalizados e entregues	25º mês	2 meses

4. PLANO DE APLICAÇÃO (R\$1,00)

NATUREZA DA DESPESA	FAPESPA		UNIFESSPA		TOTAL
	ANO 1	ANO 2	ANO 1	ANO 2	
Auxílio Financeiro a Estudantes – Bolsas	1.551.000,00	675.000,00	0,00	0,00	2.226.000,00
Despesa Operacional – 15%	166.950,00	166.950,00	0,00	0,00	333.900,00
Contrapartida não financeira	0,00	0,00	225.000,00	225.000,00	450.000,00
TOTAL	1.717.950,00	841.950,00	225.000,00	225.000,00	3.009.900,00

5. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$ 1,00)

CONCEDENTE				
META	Total Por Parcela	8697 – Bolsa	8698 – Fomento à Pesquisa Científica e Tecnológica	
			ODC	ODK
1ª Parcela	1.717.950,00	1.551.000,00	166.950,00	0,00
2ª Parcela	841.950,00	675.000,00	166.950,00	0,00
TOTAL	2.559.900,00	2.226.000,00	333.900,00	0,00

6. DECLARAÇÃO

NA QUALIDADE DE REPRESENTANTE LEGAL DA **UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ – UNIFESSPA** E NA QUALIDADE DE REPRESENTANTE LEGAL DA **FUNDAÇÃO DE AMPARO E DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA – FADESP**, DECLARAMOS PARA FINS DE PROVA JUNTO À **FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE AMPARO A ESTUDOS E PESQUISAS – FAPESPA**, PARA OS EFEITOS E SOB AS PENAS DA LEI, QUE INEXISTE QUALQUER DÉBITO EM MORA OU SITUAÇÃO DE INADIMPLÊNCIA COM O TESOIRO ESTADUAL OU QUALQUER ÓRGÃO OU ENTIDADE DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL, QUE IMPEÇA A EXECUÇÃO DO CONVÊNIO, NA FORMA DESTES PLANOS DE TRABALHO.

Local e Data:

FRANCISCO RIBEIRO DA
COSTA:37639226287

Assinado de forma digital
por FRANCISCO RIBEIRO DA
COSTA:37639226287
Dados: 2022.12.01 14:44:08
-03'00'

CONVENENTE

FUNDAÇÃO DE AMPARO
E DESENVOLVIMENTO DA
PESQUISA:05572870000159

Assinado de forma digital
por FUNDAÇÃO DE AMPARO
E DESENVOLVIMENTO DA
PESQUISA:05572870000159

INTERVENIENTE

7. APROVAÇÃO PELA CONCEDENTE

APROVADO

Local e Data:

ASSINADO DIGITALMENTE
MARCEL DO NASCIMENTO BOTELHO

CPF
39917266291

DATA
02/12/2022

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



CONCEDENTE