



TERMO ADITIVO AO ACORDO DE PARCERIA PARA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO

**SEGUNDO TERMO ADITIVO AO ACORDO DE
PARCERIA PARA PESQUISA,
DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO – PD&I QUE
ENTRE SI CELEBRAM **UNIVERSIDADE
FEDERAL DO SUL DA BAHIA, A VERACEL
CELULOSE S/A E A FUNDAÇÃO ESCOLA
POLITÉCNICA DA BAHIA - FEP****

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA**, Instituição Federal de Ensino sob a forma de Autarquia em Regime Especial, criada pelo Decreto Lei nº 12.818, de 05 de junho de 2013, vinculada ao Ministério da Educação, com sede à Rua Itabuna, s/n, Rod. Ilhéus-Vitória da Conquista, km 39, BR 415, Ferradas, Itabuna, Bahia, CEP 45613-204, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 18.560.547/0001-07, doravante denominada UFSB, neste ato representada pela Reitora **JOANA ANGÉLICA GUIMARÃES DA LUZ**, brasileira, portadora do R.G. SSP-RS, e do CPF nº _____, residente e domiciliada na Rua Rua A, 119, Goés Calmon, CEP: 45605-450, Itabuna - BA, doravante denominado **UFSB**, e a **VERACEL CELULOSE S/A**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF 40.551.996/0001-48, situada na Fazenda Brasilândia, BA 275, KM 24, S/N, CEP 45.820-970 doravante denominada **VERACEL** neste ato representada pelo seu Diretor Executivo o senhor **RENATO GOMES CARNEIRO FILHO**, e a **FUNDAÇÃO ESCOLA POLITÉCNICA DA BAHIA**, entidade fundacional sem fins lucrativos, inscrita no CNPJ 15.255.367/0001-23, sediada na R. Prof. Severo Pessoa, 31 - Federação, Salvador - BA, 40210-630 doravante denominada FEP, neste ato representada por seu Diretor Geral, SALVADOR ÁVILA FILHO. Os PARCEIROS, anteriormente qualificados, resolvem celebrar o presente

ACORDO DE PARCERIA PARA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO – PD&I

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 O presente Termo tem por objeto remanejamento de recursos financeiros constantes no Plano de Trabalho do presente Acordo de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação, parte integrante e indissociável deste instrumento, bem como a prorrogação da vigência em mais 01 (um ano) para continuidade do desenvolvimento do projeto **“Quantificação e monitoramento dos serviços ecossistêmicos em áreas de restauração da RRPN Estação Veracel.”**



TERMO ADITIVO AO ACORDO DE PARCERIA PARA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DEMAIS INFORMAÇÕES

2.1 Permanecem vigentes e inalteradas as demais cláusulas do Acordo principal não alcançadas pelo presente Aditivo, sendo ratificado em todas as suas demais cláusulas e condições, e do qual o presente instrumento passa a fazer parte integrante e complementar, a fim de que juntos produzam um único efeito de direito, e, por estarem juntos e contratados, assinam as partes do presente, 03 (três) vias de igual teor, para um só efeito, na presença de 02 (duas) testemunhas, também signatárias do presente instrumento.

Itabuna, de de 20 .

Joana Angélica Guimarães da Luz

REITORA – UFSC

DocuSigned by:

Representante Legal
VERACEL CELULOSE S/A.

Salvador Ávila Filho
DIRETOR GERAL - FEP

TESTEMUNHAS:

Nome:

RG:

Nome:

RG:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA



Plano de Trabalho

1 - DADOS DO PARCEIRO

INSTITUIÇÃO/ÓRGÃO: VERACEL CELULOSE S.A.			CNPJ: 40.551.996/0001-48	
Endereço: FAZ BRASILANDIA, BA 275 KM 24				
Cidade: EUNÁPOLIS	UF: BA	CEP: 45.820-970	DDD/Telefone (73) 3166-8023/ (73) 3166-8021	E . A. Privada
REPRESENTANTE LEGAL DA CONCEDENTE: RENATO GOMES CARNEIRO FILHO			CPF: 144.165.655-34	
Endereço do Representante Legal: RUA SÃO JORGE, 450 - OUTEIRO DE SÃO FRANCISCO				
RG/Órgão Expedidor: 00 718 887 05	Data de Expedição: 29.09.2015	Cargo: Diretor	Posse: 18/05/2020	
Cidade: PORTO SEGURO	UF: BA	CEP: 45810-000	TELEFONE: 73 98892-6585.	

2 - DADOS DA UFSB

INSTITUIÇÃO APOIADA: UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA			CNPJ: 18.560.547/0001-07	
Endereço: RUA ITABUNA, S/N, ROD. ILHÉUS - VITÓRIA DA CONQUISTA, KM 39, BR 415, FERRADAS				
Cidade: Itabuna	UF: BA	CEP:	DDD/Telefone: ()	E .A. Pública Federal
DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL: JOANA ANGELICA GUIMARAES DA LUZ			CPF: 575.212.390-91	
C.I./ÓRGÃO EXPEDIDOR: 1046376321 SSP/RS	Data de Expedição: 17/09/1987	Cargo: REITORA	Posse: 20/06/2018	
Endereço: Rua A no. 119, bairro Góes Calmon				
Cidade: ITABUNA	UF: B.A	CEP: 45605-450	Telefone: (73) 2103-8402	
DADOS DO PROPONENTE			Unidade Executante/Departamento: CENTRO DE FORMAÇÃO EM CIÊNCIAS AGROFLORESTAIS	



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA**



Plano de Trabalho

Coordenador: ÂNDREA CARLA DALMOLIN	Telefones: (73) 99960-4431
CPF: 003.800.581-62	Matrícula: 3037232
Endereço: Rua 06 N 26 APTO 303 JD PONTAL ILHÉUS, BA CEP: 45654-165	
	Endereço Eletrônico: acdalmolin@ufsb.edu.br

3 – DADOS DA FUNDAÇÃO DE APOIO

INSTITUIÇÃO/ÓRGÃO: Fundação Escola Politécnica da Bahia – FEP/BA				CNPJ: 15.255.367/0001-23
Endereço: R. Prof. Severo Pessoa, 31 - Federação, Salvador - BA,				
Cidade: Salvador	UF: BA	CEP: 40210-630	DDD/Telefone (71) 3617-8061	E . A. Privada sem fins lucrativos
REPRESENTANTE LEGAL DA PARTÍCIPE: Dr. José Baptista de Oliveira Júnior				CPF: 099.875.685-72
RG/Órgão Expedidor: 0169127586		Data de Expedição: 20/08/1997	Cargo: Diretor Executivo	Posse: 04/08/2016

4 – DADOS DO PROJETO

Título do Projeto:	Período de Execução	
Quantificação e monitoramento dos serviços ecossistêmicos em áreas de restauração da RRPN Estação Veracel	Início 11/2020	Término 11/2024
Enquadramento do Projeto () Ensino (X) Pesquisa, Desenvolvimento & Inovação () Extensão () Desenvolvimento Institucional () Outros _____		
Tipo do Instrumento Jurídico () Convênio (X) Termo Aditivo () Contrato		
Valor Total do Projeto: R\$ 255.710,80 () Não se aplica		
Uso do espaço da UFSB: A execução do Projeto envolve uso do espaço da UFSB? (X) SIM () NÃO Em caso positivo, haverá ressarcimento à UFSB pelo uso do espaço? () SIM (X) NÃO		



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA**



Plano de Trabalho

Relação da equipe envolvida no projeto com fundação de apoio (Anexo I)
Declaração de execução de atividades no projeto sem prejuízo à UFSA (Anexo II)
Descrição do Objeto O presente plano de trabalho faz parte do Acordo de Cooperação para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação estabelecido entre a UFSA e a Empresa Veracel Celulose no âmbito da chamada CNPq Nº 12/2020 Programa de Mestrado e Doutorado Acadêmico para Inovação MAI/DAI. Na presente chamada o projeto apresentado pelos docentes da UFSA (Luiz Fernando da Silva Magnago e Ândrea Carla Dalmolin) foi contemplado com 1 (uma) bolsa de doutorado, 2 (duas) bolsas de mestrado e 8 (oito) bolsas de iniciação científica a serem implementadas pelo CNPq, perfazendo um total de R\$ 215.712,00. Como contrapartida da empresa Veracel Celulose S/A fará o aporte de recurso no valor de R\$ 44.790,00 em conta específica aberta para esse fim, com gerência administrativa realizada por meio da FEP.
Objetivos (Geral e Específicos) Objetivo Geral Fornecer parâmetros e estimativas mais específicas e otimizadas sobre a manutenção da prestação de serviços ecossistêmicos voltados para sequestro de carbono e ciclagem de nutrientes em áreas de florestas nativas e restauradas da Veracel Objetivos Específicos Estudar e desenvolver métodos e tecnologias mais eficientes para o monitoramento da diversidade e estoque de carbono em espécies arbóreas de áreas de florestas nativas e restauradas. Monitorar e desenvolver métodos mais precisos para avaliação do estoque de carbono na fração de serapilheira. Monitorar e desenvolver métodos e tecnologias mais precisas para avaliação da ciclagem de nutrientes via serapilheira.
Justificativa da Proposição Esta proposta vem de encontro às práticas adotadas pela empresa Veracel Celulose S/A que resultaram no reconhecimento da mesma pelo FSC®, e outorga do Procedimento de Serviços Ecossistêmicos concedido a Veracel no ano de 2020, e a chamada Chamada CNPq Nº 12/2020, chamada esta que busca fortalecer a pesquisa, o empreendedorismo e a inovação nas Instituições Científica, Tecnológica e de Inovação (ICTs), por meio do envolvimento de estudantes de graduação e pós-graduação em projetos de interesse do setor empresarial, mediante parceria com empresas.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA**



Plano de Trabalho

Produtos Esperados:

Tecnologias mais autônomas para medição e monitoramento do estoque de carbono e biodiversidade de espécies arbóreas das florestas nativas e restauradas da Veracel;
Aprimoramento da metodologia para determinação do estoque de carbono na serapilheira em áreas de floresta nativa e restauradas da Veracel;
Duas dissertações de mestrado
Uma tese de doutorado

ATRIBUIÇÕES DO(S) PARCEIRO(S) Veracel Celulose S/A:

São atribuições da empresa Veracel Celulose S/A:
Contrapartida financeira, em uma única parcela, para o projeto no valor de R\$ 40.000,00 (quarenta mil reais).
Alojamento e apoio logístico aos pesquisadores dentro da Estação Veracel, área onde será realizada a pesquisa.
Coorientação de estudantes de mestrado e doutorado pela Dr. Virgínia Londes de Camargo, responsável pela equipe técnica da Estação Veracel.
Apoio na definição e delimitação das áreas a serem estudadas

ATRIBUIÇÕES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (CONVENIENTE)

Fornecimento de estrutura laboratorial para desenvolvimento de análises vinculadas ao projeto.
Disponibilização de docentes pesquisadores para realização das pesquisas e orientação de estudantes.
Condução das diferentes etapas da pesquisa

5 - Cronograma de Execução (metas, etapas ou fases; informar a responsabilidade de cada parceiro)

META	ETAPA/ FASE	ESPECIFICAÇÃO	INDICADOR FÍSICO		DURAÇÃO	
			UNIDADE	QUANT.	INICIO	TERM.
1.	1.1.	Demarcação das áreas de florestas nativas e áreas restauradas a serem estudadas (Veracel/UFSB)	—	—	12/2020	05/2021
	2.1		Un.	175	06/2021	06/2022



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA



Plano de Trabalho

2.	2.1.1.	Implantação das parcelas permanentes para medição de espécies arbóreas (UFSB)	Un.	175	06/2021	06/2022
	2.1.2.	Medição de espécies arbóreas	Un.	175	06/2021	06/2024
3.	3.1	Coleta e identificação do material botânico coletado (UFSB)	Un.	100	05/2021	06/2024
	3.1.1	Implantação de coletores de serapilheira (UFSB)	Un.	100	05/2021	06/2022
	4.0	Coleta e processamento de amostras de serapilheira (UFSB)	Un.	100	06/2022	06/2023
	4.1.1	Coleta de baguetes de madeira (UFSB)	Un.	100	06/2022	06/2024
	5.0	Análise de baguetes de madeira (UFSB)	Un.	32	06/2021	06/2023
	6.0	Coleta e análise de solo (UFSB)	—	—	06/2023	12/2024
		Escrita de dissertações, tese e artigos científicos (UFSB)				

6- Descrição Detalhada da Meta (informar o meio de aferição do cumprimento da meta)

Metas
Metas Quantitativas:
Demarcação de 4 áreas para condução de estudos
Demarcação de 175 parcelas permanentes nas 4 áreas demarcadas previamente
Medição de indivíduos arbóreos nas 175 parcelas demarcadas
Coleta do material botânico das espécies não facilmente identificáveis para identificação em herbário
Implantação de 25 coletores de serapilheira em cada área de estudo – 100 coletores no total
Coleta mensal da serapilheira e processamento das amostras
Coleta de baguetes de madeira nas diferentes espécies vegetais constantes nas parcelas
Coleta e análise de solo nas 4 áreas de estudo
Escrita de duas dissertações de mestrado
Escrita de uma tese de doutorado
Escrita de 8 relatórios de iniciação científica
Elaboração e publicação de 3 artigos científicos



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA**



Plano de Trabalho

--

7 - Plano de Aplicação (em reais)

ANEXO III - Plano de Aplicação	
RECEITAS	
CONTRATO Nº/.....	
A - Total de Receitas	
VALOR R\$	282.073,88
VALOR R\$	17.494,91

B - TOTAL DAS DESPESAS		
	Especificação	Valor Total (R\$)
	Diárias – Servidor Federal (Observar Decreto nº 5.992/2006 e Decreto nº 6.907/2009)	0,00
	Diárias – Colaborador eventual no país	0,00
	Passagens e despesas com locomoção	7.881,60
	Passagens e despesas com locomoção	5.968,00
	Material de consumo	6.113,69
	Bolsa Pesquisador Estudante	215.712,00
	Bolsa Pesquisador	7.700,00
	Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Física	0,00
	Capital (equipamentos)	11.010,00
	Encargos	720,00
	Ressarcimento à UFSB	0,00
Total (deve ter o mesmo valor do total de receitas)		280.203,68



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA



Plano de Trabalho

8 – Detalhamento das Despesas

Material de consumo

ANEXO IV

Detalhamento das Despesas

Passagem e despesa com locomoção					
ITEM	Beneficiário	Trecho	Quant.	Valor unit.	Valor total
	1 Colaborador eventual	Vitória – ES/ Porto Seguro- BA	2		5.968,00
Subtotal					R\$ 5.968,00

Capital					
ITEM	Descrição	Un. Medida	Quant.	Valor unit.	Valor total
1	Mini estação micrometeorológica Kestrel com tripe	1	1	5.000,00	R\$ 5 .000,00 -
2	Computador de mesa (processador de dados)	1	1	6.010,00	R\$ 6.010,00
Subtotal					11.010,00

ITEM	Descrição	Un. Medida	Quant.	Valor unit.	Valor total
2	Combustível	litros	703,46	7,98	R\$5.613,69
Subtotal					R\$5.613,69

Bolsa Pesquisa Estudante					
ITEM	Beneficiário	Modalidade	Quant.	Valor unit.	Valor total
1	Pós Graduando PPGBiossistemas	Doutorado	48	2.200,00	R\$ 105.600,00
2	Pós Graduando PPGBiossistemas	Doutorado	48	394,00	R\$ 18.912,00
3	Pós Graduando PPGBiossistemas	Mestrado	48	1.500,00	R\$ 72.000,00
4	Estudante de iniciação científica	IT	48	400,00	R\$ 19.200,00
5				4.494,00	R\$ -



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA



Plano de Trabalho

6					R\$	-
Subtotal					R\$	215.712,00

Bolsa Pesquisador					
ITEM	Beneficiário	Modalidade	Quant.	Valor unit.	Valor total
1	Ândrea Carla Dalmolin	-	6	550,00	R\$ 3.300,00
2	Luiz Fernando da Silva Magnago	-	8	550,00	R\$ 4.400,00
3					R\$ -
Subtotal					R\$ 7.700,00

	Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Física					
ITEM	Beneficiário	CPF	Atividade no Projeto	nº de meses	Valor mensal	Valor total
1						R\$ -
2						R\$ -
3						R\$ -
						R\$ -

Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica				
ITEM	Descrição	Quant.	Valor unit.	Valor total
1	Locação de veículo			927,02



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA**



Plano de Trabalho

Encargos Patronais 33.90.47				
ITEM	Descrição	Quant.	Valor unit.	Valor total
1				
				-
Subtotal				R\$

B - SubTotal	256.430,80
--------------	------------

Detalhamento do item "Custo Operacional" com a Fundação de Apoio		
Item	Taxa (%)	Valor (R\$)

C - Total de Despesas	280.203,68
-----------------------	------------

9 – Fontes de Recursos

FONTES	
RECURSOS FINANCEIROS - EM REAIS	
UFSB	0,00
VERACEL	64.491,00
CNPQ	215.712,00
Total (deve ter o mesmo valor do total de receitas)	260.502,88



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA



Plano de Trabalho

10 - Cronograma de Desembolso

Refere-se ao desdobramento da aplicação dos recursos financeiros em parcelas mensais, de acordo com a previsão de execução das metas do projeto, se for o caso.

Rubrica 1: CNPq, valor a ser desembolsado diretamente na conta dos estudantes graduação, mestrado e doutorado para pagamento de bolsas de Doutorado, Mestrado e Iniciação Científica.

Fonte 2: Repasse da empresa parceira*

Nov/2021	Fev/2021	Mar/2021	Abr/2021	Mai/2021	Jun/2021
Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00
Jul/2021	Ago/2021	Set/2021	Out/2021	Nov/2021	Dez/2021
Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00 Rubrica 2: R\$ 40.000,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00
Jan/2022	Fev/2022	Mar/2022	Abr/2022	Mai/2022	Jun/2022
Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00
Jul/2022	Ago/2022	Set/2022	Out/2022	Nov/2022	Dez/2022
Fonte 1: R\$ 4.494,00 Rubrica 2: R\$ 9.850,50	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00
Jan/2023	Fev/2023	Mar/2023	Abr/2023	Mai/2023	Jun/2023
Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00 Rubrica 2: R\$ 9.850,50	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00
Jul/2023	Ago/2023	Set/2023	Out/2023	Nov/2023	Dez/2023



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA



Plano de Trabalho

Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00
Jan/2024	Fev/2024	Mar/2024	Abr/2024	Mai/2024	Jun/2024
Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00	Fonte 1: R\$ 4.494,00

Itabuna – BA, ___ de novembro de 2023

Joana Angélica Guimarães da Luz
REITORA – UFSB

DocuSigned by:

VIRGINIA LONDE DE CAMARGO

BAD0401457B2476...

Representante Legal

VERACEL CELULOSE S/A.

Salvador Ávila Filho
DIRETOR GERAL - FEP



Emitido em 06/11/2023

Minuta Nº 698/2023 - CCPI (11.01.03.02.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/11/2023 15:56)

RICARDO TAGLIACOLLI NASCIMENTO DOS ANJOS

COORDENADOR - TITULAR

CCPI (11.01.03.02.01)

Matrícula: ###629#7

Visualize o documento original em <https://sig.ufsb.edu.br/documentos/> informando seu número: **698**, ano: **2023**, tipo: **Minuta**, data de emissão: **06/11/2023** e o código de verificação: **497654089a**



Emitido em 26/12/2023

Minuta Nº 772/2023 - CCPI (11.01.03.02.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/12/2023 16:28)

RICARDO TAGLIACOLLI NASCIMENTO DOS ANJOS

COORDENADOR - TITULAR

CCPI (11.01.03.02.01)

Matrícula: ###629#7

Visualize o documento original em <https://sig.ufsb.edu.br/documentos/> informando seu número: 772, ano: 2023, tipo: **Minuta**, data de emissão: 26/12/2023 e o código de verificação: **07c8e9a4dd**