

**SEGUNDO TERMO ADITIVO AO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA Nº-08/2020/ANA –
SIAFI 1AADGE**

Documento nº 02500.057295/2021-13

Processo Administrativo ANA nº 02501.005276/2020-11

<p>1. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA</p> <p>a) Unidade Descentralizadora e Responsável</p> <p>AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO - ANA CNPJ: 04.204.444/0001-08 Endereço: Setor Policial – SPO, Área 5, Quadra 3, Bloco M, CEP: 70610-200, Brasília/DF Nome da autoridade competente: LUIS ANDRÉ MUNIZ – Superintendente de Administração, Finanças e Gestão de Pessoas Número do CPF: 116.852.711-20 Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Resolução nº 57, de 6 de agosto de 2018, alterada pela Resolução nº 54, de 7 de dezembro de 2020. Nome da Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO – SFI</p> <p>b) UG SIAFI</p> <p>Número e Nome da Unidade Gestora – UG que descentralizará o crédito: 443003/44205 – Coordenação de Orçamento e Finanças/ANA</p> <p>Número e Nome da Unidade Gestora responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: 443010 – SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO – SFI.</p>
<p>2. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA</p> <p>a) Unidade Descentralizada e Responsável</p> <p>FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS – UFT CNPJ: 05.149.726/0001-04 Endereço: Quadra 109 Norte, Campus Universitário de Palmas, CEP: 77001-090, Palmas/TO</p> <p>Nome da autoridade competente: Luis Eduardo Bovolato – Reitor Número do CPF: 513.684.981-91 Nome da Unidade Responsável pela execução do objeto do TED: Fundação de Apoio Científico e Tecnológico do Tocantins - FAPTO.</p> <p>Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Portaria Conjunta Nº 17, de 18 de abril de 2016.</p> <p>b) UG SIAFI</p> <p>Número e Nome da Unidade Gestora – UG que receberá o crédito: 154419 – Fundação</p>

Universidade Federal do Tocantins - UFT.

Nome da Unidade responsável pela execução do objeto do TED:
Fundação de Apoio Científico e Tecnológico do Tocantins – FAPTO.

3. OBJETO DO SEGUNDO ADITIVO AO TED

Prorrogação do prazo de vigência para até 30/12/2023, alterando-se o item 5 do TED e a ampliação das metas e etapas do monitoramento remoto de captações em rios da União, previstas no Cronograma Físico do Plano de Trabalho, os subitens III.1. e III.2. do item 4, e aporte adicional de recursos no montante de R\$ 1.170.000,00.

4. ALTERAÇÕES

O item “5. VIGÊNCIA” do TED passará a vigorar com a seguinte redação:

“O prazo de vigência do Termo de Execução Descentralizada será até o dia 30/12/2023 podendo ser prorrogado de acordo com o disposto no art. 10 do Decreto nº 10.426, de 2020.

Início: 18/12/2020

Fim: 30/12/2023”

O item 6. Valor do TED passará a vigorar com a seguinte redação:

R\$ 2.170.000,00 (dois milhões, cento e setenta mil reais).

5. RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas as demais condições do Termo de Execução Descentralizada original

6. PUBLICAÇÃO

O TED e seus eventuais termos aditivos, que impliquem em alteração de valor ou, ainda, ampliação ou redução de prazo para execução do objeto, serão assinados pelos partícipes e seus extratos serão publicados no sítio eletrônico oficial da Unidade Descentralizadora, no prazo de vinte dias, contado da data da assinatura, conforme disposto no art. 14 do Decreto nº 10.426, de 2020.

As Unidades Descentralizadora e Descentralizada disponibilizarão a íntegra do TED celebrado e do Plano de Trabalho atualizado em seus sítios eletrônicos oficiais no prazo a que se refere *ocaput*.

7. ASSINATURA

Brasília/DF, 10 de dezembro de 2021.

Nome e assinatura da Responsável pela Unidade Descentralizadora:

(assinatura eletrônica)

LUIS ANDRÉ MUNIZ

Superintendente de Administração, Finanças e Gestão de Pessoas



Nome e assinatura do Responsável pela Unidade Descentralizada:

(assinatura eletrônica)
HUMBERTO XAVIER DE ARAÚJO
Coordenador Geral

(assinatura eletrônica)
LUIS EDUARDO BOVOLATO
Reitor



**PLANO DE TRABALHO DO SEGUNDO TERMO ADITIVO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA
Nº 08/2020/ANA – SIAFI 1AADGE**

1. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA

a) Unidade Descentralizadora e Responsável

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO - ANA

CNPJ: 04.204.444/0001-08

Endereço: Setor Policial – SPO, Área 5, Quadra 3, Bloco M, CEP: 70610-200, Brasília/DF

Nome da autoridade competente: Luis André Muniz

Número do CPF: 116.852.711-20

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Resolução nº 57, de 6 de agosto de 2018, alterada pela Resolução nº 54, de 7 de dezembro de 2020.

Nome da Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED:

SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO – SFI

b) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora – UG que descentralizará o crédito:

443003/44205 – Coordenação de Orçamento e Finanças/ANA

Número e Nome da Unidade Gestora responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED:

443010 – SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO – SFI.

2. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA

a) Unidade Descentralizada e Responsável

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS – UFT

CNPJ: 05.149.726/0001-04

Endereço: Quadra 109 Norte, Campus Universitário de Palmas, CEP: 77001-090, Palmas/TO

Nome da autoridade competente: Luis Eduardo Bovolato – Reitor

Número do CPF: 513.684.981-91

Nome da Unidade Responsável pela execução do objeto do TED:

Fundação de Apoio Científico e Tecnológico do Tocantins - FAPTO.

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Portaria Conjunta Nº 17, de 18 de abril de 2016.

b) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora – UG que receberá o crédito: 154419 – Fundação Universidade Federal do Tocantins - UFT.

Nome da Unidade responsável pela execução do objeto do TED:

Fundação de Apoio Científico e Tecnológico do Tocantins - FAPTO.

3. OBJETO: Prorrogação do prazo de vigência 30/12/2023, alterando-se o item 5 do TED e a ampliação das metas e etapas do monitoramento remoto de captações em rios da União, previstas no



Cronograma Físico do Plano de Trabalho, os subitens III.1. e III.2. do item 4, com aporte adicional de recursos no montante de R\$ 1.170.000,00.

4. ALTERAÇÕES

Em decorrência da prorrogação do prazo de vigência, da ampliação das metas e etapas do monitoramento remoto de captações em rios da União, os subitens III.1. e III.2. CRONOGRAMA FÍSICO, do item 4. DESCRIÇÃO DAS AÇÕES E METAS A SEREM DESENVOLVIDAS NO ÂMBITO DO TED, o item 9. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, item 10. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO, item 11. PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO – PAD, 12. DETALHAMENTO ORÇAMENTÁRIO CONSOLIDADO do TED nº 08/2020/ANA – SIAFI 1AADGE, do Plano de Trabalho, passam a vigorar com a seguinte redação:

III.1. CRONOGRAMA FÍSICO

Meta	Descrição	Início	Término
(...)			
A	Fase A – Unificação	1º dia publicação no Diário Oficial da União (DOU)	2º mês
B	Fase B – Desenvolvimento	2º mês	5º mês
C	Fase C – Gerenciamento	5º mês	22º mês

(...)

III.2. APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS POR NÍVEL DE EXECUÇÃO

(...)

Metas/Ações	Detalhamento – Etapas / Fases	Resultados Esperados
A	A.1. Arquitetura para integração nacional	Relatório de Unificação (RP01)
	A.2. Requisitos para medição	
	A.3. Requisitos para telemetria	
	A.4. Desenho dos <i>web services</i>	
	A.5. Recomendação de protocolo padrão	
B	B.1. Desenvolvimento das interfaces de gerenciamento	Relatório de Desenvolvimento (RP02)
	B.2. Desenvolvimento do módulo de recepção de dados	
	B.3. Testes e homologação	
	B.4. Documentação da API de recepção de dados	
	B.5. Integração de <i>web services</i> da ANA	
C	C.1. Inspeções anuais – rio Javaés	Relatório de Gerenciamento do
	C.2. Inspeções anuais – rio Verde Grande	



	C.3. Fornecimento de apoio técnico						
	C.4. Operação do sistema de telemetria						
	C.5. Operação de serviço de monitoramento						
	C.6. Melhoria contínua do serviço						
	Gerenciamento continuado do sistema					Relatório Final (RF)	
(...)							
9. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
Metas/Ações	Descrição	Unidade Medida	Qtd	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)	Início	Fim
(...)							
META A	A.1. Arquitetura para integração nacional						
	A.2.Requisitos para medição						
	A.3.Requisitos para telemetria						
	A.4.Desenho dos web services						
	A.5.Recomendação de protocolo padrão						
PRODUTO	Protocolos de integração e Relatório de Unificação (RP01)	Relatório	1	115.000,00	115.000,00	Mês 1	Mês 2
META B	B.1.Desenvolvimento das interfaces de gerenciamento de usuários de telemetria						
	B.2.Desenvolvimento do módulo de recepção de dados de telemetria						
	B.3.Testes e homologação						
	B.4.Documentação da API de recepção de dados						
	B.5.Integração de web services da ANA						
PRODUTO	APIs para recepção de dados e Relatório de Desenvolvimento (RP02)	Relatório	1	300.000,00	300.000,00	Mês 2	Mês 5
META C	C.1. Cronograma de campanhas e vistorias						
	C.2.Inspecões anuais – rio Javaés						
	C.3.Inspecões anuais – rio Verde Grande						



	C.4.Fornecimento de apoio técnico						
	C.5.Operação do sistema de telemetria						
	C.6.Operação de serviço de monitoramento						
	C.7.Melhoria contínua do serviço						
PRODUTO	Relatórios de Gerenciamento Mensais e Anual (RP03)	Relatório Anual	2	377.500,00	755.000,00	1	24
10. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO							
Mês/Ano				Valor (R\$)			
(...)							
Dez/2021				R\$ 515.000,00			
Dez/2022				R\$ 655.000,00			
11. PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO - PAD							
(...)							
Código da Natureza da Despesa				Custo Indireto		Valor Previsto (R\$)	
33.90.39 – Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica				Não		1.060.489,16	
33.90.39 – Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica				Sim		109.510,84	
12. DETALHAMENTO ORÇAMENTÁRIO CONSOLIDADO do TED nº08/2020/ANA – SIAFI 1AADGE							
Programa de Trabalho	PTRES	Fonte	Código da Natureza da Despesa	Ano	Valor (R\$)		
18125222149260002	174150	183	33.90.39	2020	1.000.000,00		
				2021	515.000,00		
				2022	655.000,00		
Total Geral					2.170.000,00		
5. RATIFICAÇÃO							
Ficam ratificadas as demais condições do Plano de Trabalho do TED original e de seu Primeiro Termo Aditivo.							
6. PROPOSIÇÃO							
Brasília/DF, 10 de dezembro de 2021.							
Nome e assinatura do Responsável pela Unidade responsável pela execução do objeto do TED:							



(assinatura eletrônica) HUMBERTO XAVIER DE ARAÚJO Coordenador-Geral
Nome e assinatura do Responsável pela UNIDADE DESCENTRALIZADA:
(assinatura eletrônica) LUIS EDUARDO BOVOLATO Reitor
7. APROVAÇÃO
Brasília/DF, 10 de dezembro de 2021.
Nome e assinatura do Responsável pela UNIDADE DESCENTRALIZADORA:
(assinatura eletrônica) LUIS ANDRÉ MUNIZ Superintendente de Administração, Finanças e Gestão de Pessoas

