

PLANO DE TRABALHO

É do tipo Emenda?

Não

Identificação (Título / Objeto da despesa)

E140860009-Correção de problemas no uso/manejo do solo-Nova Andradina

1 - DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA

Unidade Descentralizadora e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizador(a):

26101 - Administração Direta

Nome da autoridade competente:

TOMÁS DIAS SANT'ANA

Número do CPF:

037.785.116-70

Nome da Secretaria/Departamento/ Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED:

150016 - Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

UG SIAFI

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

150016 - Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Número e Nome da Unidade Gestora - UG Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED:

150016 - Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

2 - DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA

Unidade Descentralizada e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizada:

26415 - Instituto Federal do Mato Grosso do Sul

Nome da autoridade competente:

ELAINE BORGES MONTEIRO CASSIANO

Número do CPF:

929.443.619-53

Nome da Secretaria/Departamento/ Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED:

UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora- UG que receberá o crédito:

158132 - IF-MatoGrossodoSul

Número e Nome da Unidade Gestora- UG Responsável pelo execução do objeto do TED:

158132 - IF-MatoGrossodoSul

3 - OBJETO

Implementação do Laboratório de Solos e Nutrição de Plantas e melhoria do Laboratório de Geoprocessamento e Agricultura de Precisão com o objetivo de realizar a identificação e análise da degradação do solo em áreas assentadas na região de Nova Andradina-MS através de imagens, realizar análise in loco para relacionar a degradação ao uso e manejo do solo, além de auxiliar na busca por soluções em cada área degradada do assentamento Teijin.

4 - DESCRIÇÃO DAS AÇÕES E METAS A SEREM DESENVOLVIDAS NO ÂMBITO DO TED:

META 1 Aquisição de materiais para montagem do laboratório de solos e nutrição de plantas e melhoria do laboratório de Geoprocessamento e Agricultura de precisão. META 2 Instalação do laboratório de solos e nutrição de plantas e aquisição dos materiais de consumo para análises de solo e nutrição de plantas. META 3 Visitas as áreas assentadas. META 4 Obtenção das imagens áreas de satélite com utilização de veículo aéreo não tripulado (VANT) META 5 Realização das análises das imagens e definição das áreas a serem assistidas. META 6 Realização de amostragens e análises químicas e físicas do solo. META 7 Confecção de laudos baseados nas análises realizadas, definição das recomendações para as áreas e acompanhamento da execução de recomendações. META 8 Entrega dos relatórios finais e prestação de contas.

5 - JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DO TED:

Implementação do laboratório de solos e nutrição de plantas e melhoria do laboratório de Geoprocessamento e Agricultura de Precisão, que juntos poderão dar o suporte para os produtores das áreas assentadas, através de imagens aéreas identificando problemas e as visitas in loco, proporcionando participação e capacitação de alunos em extensão rural.

6 - SUBDESCENTRALIZAÇÃO

A Unidade Descentralizadora autoriza a subdescentralização para outro órgão ou entidade da administração pública federal?

Não

7 - FORMAS POSSÍVEIS DE EXECUÇÃO DOS CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS:

A forma de execução dos créditos orçamentários descentralizados poderá ser:

Direta, por meio da utilização capacidade organizacional da Unidade Descentralizada:

8 - CUSTOS INDIRETOS (ART. 8, §2º):

A Unidade Descentralizadora autoriza a realização de despesas com custos operacionais necessários à consecução do objeto do TED?:

Não

O pagamento será destinado aos seguintes custos indiretos, até o limite de 20% do valor global pactuado:

9 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO:

Incluir

METAS	DESCRIÇÃO	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Início	Fim
Aquisição de Materiais	Aquisição de materiais para montagem do laboratório de solos e nutrição de plantas e melhoria do laboratório de Geoprocessamento e Agricultura de precisão.	unidade	1,00	676.010,00	676.010,00	02/06/2022	30/12/2022
Materiais para montagem dos laboratórios	Realização de compra dos itens de capital para montagem do laboratório de solos e nutrição de plantas e melhoria do laboratório de Geoprocessamento e Agricultura de precisão.	unidade	1,00	676.010,00	676.010,00	02/06/2022	30/12/2022
Aquisição dos Materiais de Consumo	Aquisição dos materiais de consumo para análises de solo e nutrição de plantas.	unidade	1,00	23.990,00	23.990,00	02/06/2022	30/12/2022
Aquisição de Materias	Realização de análises de solo.	unidade	1,00	23.990,00	23.990,00	02/06/2022	30/12/2022

10 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO:

MÊS/ANO	VALOR
8/2022	R\$ 700.000,00

11 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO- PAD

CÓDIGO DA NATUREZA DA DESPESA	CUSTO INDIRETO	VALOR PREVISTO
33902000	Não	R\$ 23.990,00
44902000	Não	R\$ 676.010,00

12 - BENS REMANESCENTES

O Objeto do Termo de Execução Descentralizada contempla a aquisição, produção ou construção de bens?

Sim

Se sim, informar a titularidade e a destinação dos bens quando da conclusão do TED:

Os bens adquiridos pelo pesquisador serão repassados ao patrimônio do Instituto Federal de Mato Grosso do Sul-IFMS

13 - PROPOSIÇÃO

Autorizado pelo(a) DIEGO HENRIQUE PEREIRA DE VIVEIROS CPF 022.752.571-01 no dia 03/08/2022 18:20:39

Brasília, 12 de SETEMBRO de 2022

14 - APROVAÇÃO

Autorizado pelo(a) TOMAS DIAS SANT ANA CPF 037.785.116-70 no dia 06/09/2022 22:07:08

Brasília, 12 de SETEMBRO de 2022