



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E AGRICULTURA FAMILIAR

Secretaria de Agricultura Familiar e Agroecologia

DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL

PLANO DE TRABALHO DO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA Nº 066/2020, DE 20 DE NOVEMBRO DE 2020

1. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA

1. Unidade Descentralizadora e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizador(a): **Ministério do Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar - MDA**

Nome da autoridade competente: **Patrícia Vasconcelos Lima**

Número do CPF: *****.005.843-****

Nome da Secretaria/Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: **Secretaria de Agricultura Familiar e Agroecologia - SAF/MDA**

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: **Portaria Nº 2.247, de 05 de abril de 2023, publicada no Diário Oficial da União nº 67, Seção 2, Página 3 e Portaria MDA nº 27, de 21 de setembro de 2023, publicada no D.O.U. de 22 de setembro de 2023, edição 182, seção 1, página 224.**

2. UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que descentralizará o crédito: **UG 490002/Código de Gestão 00001 - Ministério do Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar - MDA**

Número e Nome da Unidade Gestora responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: **UG 490002 - Secretaria de Agricultura Familiar e Agroecologia - SAF/MDA**

2. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA

1. Unidade Descentralizada e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizada: **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS)**

Nome da autoridade competente: **Júlio Xandro Heck**

Número do CPF: *****.760.430-****

Nome da Secretaria/Departamento/Unidade Responsável pela execução do objeto do TED: **Pró-reitoria de Administração (PROAD)**

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: **Decreto de 11 de fevereiro de 2020, publicado no Diário Oficial da União nº 30, seção 2, página 1.**

2. UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que receberá o crédito: **UG 158141/Código de Gestão 26419 - IFRS**

Número e Nome da Unidade Gestora - UG Responsável pela execução do objeto do TED: **UG 158264 - IFRS Campus Bento Gonçalves**

3. OBJETO:

Apoio a formação profissional dos residentes por meio implantação e execução do projeto "Agentes de transferência tecnológica: da teoria à prática na racionalização do uso de insumos nas propriedades rurais", aprovado no Edital de chamamento público nº 01/2020 do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – Programa de Residência Profissional Agrícola.

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

As ações estão detalhadas no Projeto "Agentes de transferência tecnológica: da teoria à prática na racionalização do uso de insumos nas propriedades rurais" aprovado no âmbito do Edital de chamamento público N. 01/2020 Programa de Residência Agrícola.

Meta 1 (2020): Concessão de bolsas para residentes egressos de cursos de nível médio, no valor mensal de R\$ 900 (novecentos Reais)

Meta 2 (2020): Concessão de bolsas para residentes egressos de nível superior, no valor mensal de R\$ 1.200 (mil e duzentos Reais)

Meta 3 (2020): Concessão de bolsas para professor orientador, no valor mensal de R\$ 200,00 (duzentos Reais), por cada aluno orientado.

Meta 4 (2020): Aquisição de materiais para desenvolvimento e continuidade das atividades do projeto, conforme memória de cálculo (baterias, sementes,...)

Meta 5 (2020): Pagamento de taxa de administração à Fundação Empresa-Escola de Engenharia da UFRGS (FEEng).

Meta 6 (2021): Concessão de bolsas para residentes egressos de cursos de nível médio, no valor mensal de R\$ 900 (novecentos Reais)

Meta 7 (2021): Concessão de bolsas para residentes egressos de nível superior, no valor mensal de R\$ 1.200 (mil e duzentos Reais)

Meta 8 (2021): Concessão de bolsas para professor orientador, no valor mensal de R\$ 200,00 (duzentos Reais), por cada aluno orientado.

Meta 9 (2021): Pagamento das taxas bancárias da conta corrente do projeto no Banco do Brasil

5. JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DO TED:

O Projeto Agentes de Transferência Tecnológica pretende a qualificação de residentes para transferência tecnológica focada na racionalização de insumos, junto a diferentes empresas, instituições e propriedades rurais das cadeias produtivas do mercado de trabalho onde costumam se inserir os egressos do IFRS/BG. Foram selecionadas para a proposta 6 Unidades Residentes (UR), nas áreas de viticultura, fruticultura e produção de grãos, assessoria técnica e experimentação agrícola, localizadas nas regiões da Serra Gaúcha e na região da Depressão Central do Rio Grande do Sul. A possibilidade de CONTRATAÇÃO dos profissionais é uma forte característica dessa proposta, sendo um dos critérios avaliados para a seleção das URs. Na área de produção de grãos o projeto irá contribuir com experiências do Laboratório de Máquinas Agrícolas do IFRS/*Campus* Bento Gonçalves na área de Agricultura de Precisão, melhorando o uso dos insumos pelo melhor desempenho das máquinas. Nas áreas de viticultura e fruticultura, os residentes terão como base experiências anteriores do projeto "Intervenção em pulverização baseada em diagnóstico participativo", que vem sendo desenvolvido pelo *Campus* desde 2017, tendo como escopo o diagnóstico da pulverização na intervenção na adequação de pontas de pulverização, redução da taxa de aplicação e calibração mais adequada do pulverizador e teste de cobertura de pulverização com cartões hidrossensíveis. Nas UR onde será realizada assessoria e experimentação, os residentes terão amplas possibilidades de aplicação dos conhecimentos, desde grãos até fruticultura e viticultura. Destas UR, uma delas é uma cooperativa e o residente irá assessorar diversos tipos de produção, enquanto a outra será focada em experimentos com milho e soja, duas culturas extremamente importantes para a região.

6. SUBDESCENTRALIZAÇÃO

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

() Sim

(X) 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.

() Contratação de particulares, observadas as normas para contratos da administração pública.

(X) Descentralizada, por meio da celebração de convênios, acordos, ajustes ou outros instrumentos congêneres, com entes federativos, entidades privadas sem fins lucrativos, organismos internacionais ou fundações de apoio regidas pela Lei nº 8.958, de 20 de dezembro de 1994.

8. CUSTOS INDIRETOS (ART. 8, §2º)

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

(X) Sim

() Não

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

1. Pagamento de taxa de administração à Fundação Empresa-Escola de Engenharia da UFRGS (FEEng), no valor total de R\$ 21.953,63 (vinte e um mil novecentos e cinquenta e três reais e sessenta e três centavos), que equivale a 8,58 % do valor total do TED.

9. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

METAS	DESCRIÇÃO	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Início	Fim
Meta 1 (2020)	Concessão de bolsas para residentes egressos de cursos de nível médio, no valor mensal de R\$ 900 (novecentos Reais)	Bolsa	4	R\$ 900,00	R\$ 3.600,00	08/2021	01/2024
PRODUTO	Relatórios mensais elaborados por cada bolsista						
Meta 2 (2020)	Concessão de bolsas para residentes egressos de nível superior, no valor mensal de R\$ 1.200 (mil e duzentos Reais)	Bolsa	48	R\$ 1.200,00	R\$ 57.600,00	02/2023	01/2024
PRODUTO	Relatórios mensais elaborados por cada bolsista						
Meta 3 (2020)	Concessão de bolsas para professor orientador, no valor mensal de R\$ 200,00 (duzentos Reais), por cada aluno orientado.	Bolsa	48	R\$ 200,00	R\$ 9.600,00	02/2023	01/2024
PRODUTO	Relatórios consolidados sobre os trabalhos dos bolsistas						
Meta 4 (2020)	Aquisição de materiais para desenvolvimento e continuidade das atividades do projeto, conforme memória de cálculo (baterias, sementes,...)	unidade	1	R\$ 25779,91	R\$ 25779,91	02/2023	11/2025
PRODUTO	Relatórios das aquisições						
Meta 5 (2020)	Pagamento de taxa de administração à Fundação Empresa-Escola de Engenharia da UFRGS (FEEng).	Taxa	1	R\$ 21.953,64	R\$ 21.953,64	11/2020	11/2025
PRODUTO	Relatório de prestação de contas						
Meta 6 (2021)	Concessão de bolsas para residentes egressos de cursos de nível médio, no valor mensal de R\$ 900 (novecentos Reais)	Bolsa	113	R\$ 900,00	R\$ 101.700,00	10/2023	11/2025

PRODUTO	Relatórios mensais elaborados por cada bolsista						
Meta 7 (2021)	Concessão de bolsas para residentes egressos de nível superior, no valor mensal de R\$ 1.200 (mil e duzentos Reais)	Bolsa	10	R\$ 1.200,00	R\$ 12.000,00	04/2021	11/2025
PRODUTO	Relatórios mensais elaborados por cada bolsista						
Meta 8 (2021)	Concessão de bolsas para professor orientador, no valor mensal de R\$ 200,00 (duzentos Reais), por cada aluno orientado.	Bolsa	114	R\$ 200,00	R\$ 22.800,00	11/2024	11/2025
PRODUTO	Relatórios consolidados sobre os trabalhos dos bolsistas						
Meta 9 (2021)	Pagamento das taxas bancárias da conta corrente do projeto no Banco do Brasil	taxa	60	R\$ 14,00	R\$ 840,00	02/2025	11/2025
PRODUTO	Relatórios dos pagamentos realizados						

10. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

MÊS/ANO	VALOR
11/2020	R\$ 85.891,45
04/2021	R\$ 169.982,10
TOTAL	R\$ 255.873,55

11. PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO - PAD

CÓDIGO DA NATUREZA DA DESPESA	CUSTO INDIRETO	VALOR PREVISTO
339039	sim (8,58%)	R\$ 21.953,64
339039	não	R\$ 233.919,91

12. PROPOSIÇÃO

Bento Gonçalves, outubro de 2025.

Júlio Xandro Heck

Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - IFRS

13. APROVAÇÃO

Brasília, outubro de 2025.

Vanderley Ziger

Secretário de Agricultura Familiar e Agroecologia - SAF/MDA



Documento assinado eletronicamente por **JULIO XANDRO HECK**, **Usuário Externo**, em 31/10/2025, às 10:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Vanderley Ziger**, **Secretário(a)**, em 03/11/2025, às 20:21, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º, § 3º, do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site:

[https://sei.agro.gov.br/sei/controlador_externo.php?](https://sei.agro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)
[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](https://sei.agro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **46618250** e o código CRC **5FCE30D1**.

