



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E AGRICULTURA FAMILIAR  
COORDENAÇÃO-GERAL DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PATRIMÔNIO GENÉTICO

## II - PLANO DE TRABALHO DO TERMO DE EXECUÇÃO DESCENTRALIZADA

### 1. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADORA

#### a) Unidade Descentralizadora e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizadora: Ministério do Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar

Nome da autoridade competente: VANDERLEY ZIGER

Número do CPF: XXX.101.019-XX

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

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Portaria Nº 564, de 13 de maio de 2024, publicada no Diário Oficial da União nº 92, seção 2, página 1, da Casa Civil da Presidência da República

Nome da autoridade competente: MOISÉS SAVIAN

Número do CPF: XXX.777.129-XX

Nome da Secretaria/Departamento/Unidade Responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: Secretaria de Governança Fundiária, Desenvolvimento Territorial e Socioambiental - SFDT

Identificação do Ato que confere poderes para assinatura: Portaria Nº 1.362, de 30 de janeiro de 2023, publicada no Diário Oficial da União nº 21/2023, seção 2, página 1 da Casa Civil da Presidência da República

#### b) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que descentralizará o crédito: UG490051 - MDA; Código de Gestão: 00001 - Secretaria de Agricultura Familiar e Agroecologia - SAF/MDA

Número e Nome da Unidade Gestora - UG responsável pelo acompanhamento da execução do objeto do TED: UG490051 - MDA; Código de gestão: 00001 - Secretaria de Agricultura Familiar e Agroecologia - SAF/MDA

### 2. DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE DESCENTRALIZADA

#### a) Unidade Descentralizada e Responsável

Nome do órgão ou entidade descentralizada: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA

Nome da autoridade competente: CAROLINE JACOME COSTA

Número do CPF: \*\*\*.455.741-\*\*

Ato de Delegação de Competência do Chefe Geral: Deliberação nº 14, de 19 de setembro de 2023, publicada no BCA nº 47/2023, de 2 de outubro de 2023, associada à portaria de designação da Chefe Geral, Portaria N° 2143, de 27 de Dezembro de 2024.

Nome da autoridade competente: EVELINE MARIA DE SOUZA OLIVEIRA

Número do CPF: \*\*\*.403.051-\*\*

Ato de Delegação de Competência do Chefe de Administração: Deliberação nº 14, de 19 de setembro de 2023, publicada no BCA nº 47/2023, de 2 de outubro de 2023, associada à portaria de designação da Chefe de Administração, Portaria N° 27, de 3 de janeiro de 2025.

#### b) UG SIAFI

Número e Nome da Unidade Gestora - UG que receberá o crédito: 135040/13203 - Embrapa/CNPH

Número e Nome da Unidade Gestora - UG Responsável pela execução do TED: 135040/13203 - Embrapa/CNPH

### 3. OBJETO

Alteração do valor global do Termo de Execução Descentralizado nº 30879420230055/2023, celebrado entre o MDA e a EMBRAPA Hortalicas, por meio da suplementação de recursos, bem como ajustes no Plano de Trabalho. Tal TED tem por objetivo, a estruturação de uma Plataforma Virtual que hospede e disponibilize de forma pública, as informações levantadas a partir do mapeamento de ofertas e demandas regionais de homens e mulheres da agricultura familiar, relacionadas às máquinas, equipamentos e implementos agrícolas adaptados às suas realidades, como parte da implementação do Plano de Trabalho do Acordo de Cooperação Técnica MDA 05/2023.

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

Serão desenvolvidas ações com vistas a mapear a oferta e a demanda específica de mulheres e homens da agricultura familiar de máquinas, equipamentos e implementos, associado ao desenvolvimento de uma plataforma virtual que hospede as principais informações levantadas de máquinas e equipamentos voltados para a agricultura familiar, com possibilidade de alimentação permanente e acesso facilitado por parte do público-alvo.

Do ponto de vista da demanda, será realizada a identificação e caracterização do tipo de máquinas, implementos ou equipamentos demandados por bioma/região e contextos característicos destas regiões, mediante a promoção de Seminários nas cinco regiões do país, com organizações, entidades representativas da agricultura familiar, instituições públicas e privadas, incluindo, mulheres e jovens rurais e representantes regionais dos participes. Será elabora ainda um estudo a partir de dados secundários (CAF, IBGE), para identificação dos sistemas produtivos e das cadeias de valor mais importantes para a agricultura familiar por regiões/biomas/tipologia de agricultores/as, para a identificação da disponibilidade e demandas de máquinas e equipamentos.

Do ponto de vista da oferta, incluindo preços e especificações, já existente no país, de máquinas adaptadas à agricultura familiar por meio de oficinas com entidades representativas da indústria fabricante de máquinas, implementos e equipamentos agrícolas. Será elaborado ainda um cruzamento entre as necessidades e a oferta de máquinas, implementos e equipamentos para identificar as lacunas e as oportunidades.

Outra ação prevista é o desenvolvimento de uma plataforma virtual de acesso público, que hospede as principais informações levantadas de máquinas e equipamentos voltados para a agricultura familiar, com possibilidade de atualização permanente e acesso facilitado por parte do público alvo.

Os recursos previstos neste Termo Aditivo e destinados à execução das atividades foram originados de duas secretarias do Ministério do Desenvolvimento Rural e Agricultura Familiar, a saber:

- Pela Secretaria de Agricultura Familiar e Agroecologia - SAF: totalizando R\$ 1.290.325,00 (um milhão, duzentos e noventa mil e trezentos e vinte e cinco reais).
- Pela Secretaria de Governança Fundiária, Desenvolvimento Territorial e Socioambiental, SFDT: totalizando R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais).

**META 1:** Mapeamento das atuais necessidades e demandas específicas de mulheres e homens da agricultura familiar por máquinas, equipamentos e implementos agrícolas adaptados às suas realidades.

**META 2:** Mapeamento da oferta de máquinas, implementos e equipamentos adaptados à realidade da agricultura familiar, bem como estruturação de "informações estratégicas", a partir de bases de dados relacionadas a esta temática (PRONAF, IBGE - Censo Agropecuário, PAM, PPM-, FINAME/BNDES, CAF, CAR, ABIMAQ/ANFAVEA, etc.), que deverão ser incluídas na Plataforma Virtual.

**META 3:** Realização de 5 (cinco) Seminários Regionais para levantamento e/ou validação das informações sobre máquinas e equipamentos adaptados para a agricultura familiar e transição agroecológica, no contexto do Acordo de Cooperação Técnica (ACT) N° 5/2023 e do Programa Nacional de Pesquisa e Inovação para a Agricultura Familiar e Agroecologia - PNPIAF.

**META 4:** Realização de 1 (um) Seminário Nacional para debate em torno da consolidação e/ou validação das informações levantadas, bem como de lançamento da Plataforma Virtual de Máquinas, Equipamentos e Implementos Agrícolas voltados para a Agricultura Familiar.

**META 5:** Desenvolvimento de plataforma virtual que hospede as principais informações levantadas de oferta e demanda de máquinas, equipamentos e implementos voltados para a agricultura familiar, com possibilidade de alimentação permanente e acesso facilitado por parte do público alvo.

**META 6:** Realização de 1 (um) Evento de Inovação voltado para identificar máquinas, equipamentos e implementos voltados para a agricultura familiar, ainda em fase de protótipo, a fim de promover arranjos de inovação aberta para promover o avanço de maturidade tecnológica e com isso, acelerar o lançamento de novas tecnologias.

**META 7:** DOA - Despesas Administrativas.

### 5. JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO PARA CELEBRAÇÃO DO TERMO ADITIVO

Os ajustes realizados no TED decorrem da necessidade de se ajustar os valores de algumas metas, tendo em vista a realidade empírica dos gastos efetuados até então, bem como em função da futura execução de algumas metas pactuadas, como é o caso do Seminário Nacional de Máquinas para a Agricultura Familiar (Meta 4); e do Evento de Inovação (Meta 6), que passa a congregar também, o 1º Concurso de Inventos de Máquinas para a Agricultura Familiar. Com a ampliação significativa do escopo do Seminário Nacional, por demanda do próprio MDA, que passará a congregar a Feira Nacional de Máquinas, tornou-se necessário a ampliação do orçamento destinado às Metas 4 e 6.

### 6. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

METAS	DESCRÍCÃO	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Início	Fim
META 1	Mapeamento das atuais necessidades e demandas específicas de mulheres e homens da agricultura familiar por máquinas, equipamentos e implementos agrícolas adaptados às suas realidades	Relatório	1	33.000,00	62.253,30	Dez. 23	Mai. 26
PRODUTO 1	Relatório contendo o mapeamento das atuais necessidades e demandas específicas de mulheres e homens da agricultura familiar de máquinas, equipamentos e implementos agrícolas adaptados às suas realidades						
META 2	Mapeamento da oferta de máquinas, implementos e equipamentos adaptados à realidade da agricultura familiar, bem como estruturação de "informações estratégicas", a partir de bases de dados relacionadas a esta temática (PRONAF, IBGE - Censo Agropecuário, PAM, PPM-, FINAME/BNDES, CAF, CAR, ABIMAQ/ANFAVEA, etc.), que deverão ser incluídas na Plataforma Virtual	Relatório	1	9.000,00	9.000,00	Dez. 23	Mai. 26
PRODUTO 2	Relatório contendo o mapeamento da oferta de máquinas, implementos e equipamentos adaptados à realidade da agricultura familiar, bem como o conjunto das informações estratégicas analisadas e estruturadas para comporem o Painel de Informações Estratégicas sobre Máquinas, Equipamentos e Implementos para a Agricultura Familiar, no âmbito da Plataforma Virtual						
META 3	Realização de 5 (cinco) Seminários Regionais para levantamento e/ou validação das informações sobre máquinas e equipamentos adaptados para a	Seminário	5	167.800,00	839.000,00	Mai. 24	Nov. 24

	agricultura familiar e transição agroecológica, no contexto do Acordo de Cooperação Técnica (ACT) N° 5/2023 e do Programa Nacional de Pesquisa e Inovação para a Agricultura Familiar e Agroecologia - PNPIAF						
PRODUTO 3	Relatório simplificado das oficinas, incluindo a relação dos participantes e os principais itens debatidos e levantados nesses eventos.						
META 4	Realização de 1 (um) Seminário Nacional para debate em torno da consolidação e/ou validação das informações levantadas, bem como de lançamento da Plataforma Virtual de Máquinas, Equipamentos e Implementos Agrícolas voltados para a Agricultura Familiar	Seminário	1	600.000,00	600.000,00	Mar. 25	Mar. 26
PRODUTO 4	Relatório consolidado do Seminário, incluindo a relação dos participantes e os principais itens debatidos nesse evento						
META 5	Desenvolvimento de plataforma virtual que hospede as principais informações levantadas de oferta e demanda de máquinas, equipamentos e implementos voltados para a agricultura familiar, com possibilidade de alimentação permanente e acesso facilitado por parte do público alvo	Plataforma	1	250.000,00	250.000,00	Dez. 23	Mai. 26
PRODUTO 5	Plataforma desenvolvida e testada, alimentada com as principais informações levantadas de oferta e demanda de máquinas, equipamentos e implementos voltados para a agricultura familiar, com possibilidade de alimentação permanente e acesso facilitado por parte do público alvo						
META 6	Realização de 1 (um) Evento de Inovação voltado para identificar máquinas, equipamentos e implementos voltados para a agricultura familiar, ainda em fase de protótipo, a fim de promover arranjos de inovação aberta para promover o avanço de maturidade tecnológica e com isso, acelerar o lançamento de novas tecnologias	Evento	1	1.339.183,89	1.339.183,89	Mar. 25	Mar. 26
PRODUTO 6	Evento realizado, tendo sido identificadas tecnologias promissoras e tendo sido realizado arranjos institucionais para aceleração do avanço da maturidade tecnológica						
META 7	DOA - Despesas Administrativas	Relatório	1	231.089,11	231.089,11	Dez. 23	Mai. 26
PRODUTO 7	Relatório administrativo do projeto						

**7. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO**

MÊS/ANO	VALOR
11/2023	R\$ 60.948,00
01/2024	R\$ 500.000,00
06/2024	R\$ 350.000,00
12/2024	R\$ 600.000,00
02/2025	R\$ 250.000,00
<b>12/2025</b>	<b>R\$ 1.540.325,00 (valor do Termo Aditivo atual)</b>

**8. PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO - PAD**

CÓDIGO DA NATUREZA DA DESPESA	CUSTO INDIRETO	VALOR PREVISTO
335039 - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica	Não	R\$ 1.432.502,25
335041 - Contribuições (Despesas Operacionais e Administrativas a serem cobertas pela Fundação de Apoio)	Sim	R\$ 107.822,75

**9. PROPOSIÇÃO**

Brasília, novembro de 2025

**CAROLINE JACOME COSTA**

Chefe Geral da Embrapa Hortalícias

**EVELINE MARIA DE SOUZA OLIVEIRA**

Chefe Adjunto de Administração da Embrapa Hortalícia

**10. APROVAÇÃO**

Brasília, novembro de 2025

**VANDERLEY ZIGER**

Secretário de Agricultura Familiar e Agroecologia - SAF

**MOISÉS SAVIAN**

Secretário de Governança Fundiária, Desenvolvimento Territorial e Socioambiental - SFDT

Documento assinado eletronicamente por **CAROLINE JÁCOME COSTA**, Usuário Externo, em 28/11/2025, às 11:34, 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 **EVELINE MARIA DE SOUZA OLIVEIRA**, Usuário Externo, em 28/11/2025, às 13:11, 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 28/11/2025, às 16:28, 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 **MOISES SAVIAN, Secretário**, em 01/12/2025, às 13:23, 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?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 **48530928** e o código CRC **7A476686**.