RELATÓRIO DE VISITA TÉCNICA

Projeto: Recuperação de Bacias Hídricas em Propriedades Cafeeiras da Zona da Mata de MG

Proponente: Instituto Troca

Local: Coimbra/MG

Responsável Técnico: Luísa Mosqueira Marchese

Responsável Técnico pela Visita: Luísa Mosqueira Marchese

No dia 30 de setembro de 2026, a equipe do Semente, representada por Luísa Mosqueira e Maria Carolina Baumgratz, participou da visita técnica 01 de monitoramento do projeto "Recuperação de Bacias Hídricas em Propriedades Cafeeiras da Zona da Mata de MG", no município de Coimbra/MG. A proponente do projeto é o Instituto Troca que é uma organização que atua por territórios mais justos, sustentáveis e vivos.

O objetivo principal do projeto é realizar a construção de caixas secas - técnica que contribui com a conservação do solo e o carregamento dos recursos hídricos - em 10 propriedades cafeeiras da região da Zona da Mata Mineira. Após a instalação das caixas secas as propriedades contempladas serão unidades modelos para produtores da região que desejarem conhecer a técnica. O Plano de Monitoramento da iniciativa pode ser acessado em: https://semente.mpmg.mp.br/recuperacao-de-bacias-hidricas-em-propriedades-cafeeiras-da-zona-da-mata.

O projeto em questão teve início em 23 de fevereiro de 2026 e apresenta a data final de 22 de outubro de 2026. Com isso, a iniciativa tem duração de 8 meses. As ações realizadas e ainda pendentes do projeto podem ser observadas a seguir:

<u>Plano de monitoramento previsto:</u>

Fase	Atividades	Meta	Meios de verificação	Status
1. Implantação das Caixas Secas	Abrir processo de seleção de produtores para o projeto via divulgação do projetos nas redes de produtores rurais da região	Selecionar 10 produtores beneficiários	Ficha de cadastro no google forms Peça de comunicação para divulgação da abertura das inscrições para o projeto	**Concluído**
	Mobilização dos produtores selecionados	Mobilizar os 10 produtores selecionados segundo os critérios estabelecidos	Carta de adesão assinadas. Lista de produtores beneficiários.	**Concluído**

Fase	Atividades	Meta	Meios de verificação	Status
	Campanha de reconhecimento das propriedades	Visitar 10 propriedades para elaboração de Planos de Implantação das Caixas Secas para cada propriedade	Plano de Implantação por propriedade.	**Concluído**
	Implantação das caixas secas nas propriedades	10 propriedades com entre 6 e 10 caixas secas implantadas.	Relatório técnico com registro audiovisual das caixas secas implantadas	**Em andamento.**
2. Monitoramento das atividades	Monitoramento da implantação das atividades	Realizar 1 campanha de monitoramento com visitas a cada uma das 10 comunidades envolvidas, para acompanhamento da implantação e resultados do projeto.	Relatório Técnico da Campanha	**Em andamento.**
3. Divulgação	Mapeamento de produtores da região.	Indicação de, ao menos, 20 produtores da região pelos 10 produtores participantes	Relatório técnico contendo mailing dos produtores para mobilização	**Em andamento.**
	Mobilização de 20 produtores	20 produtores mobilizados para irem no evento de divulgação dos resultados.	Relatório Técnico	**Em andamento.**
	Realização de uma apresentação do projeto para os produtores	Realização de 1 evento para 30 produtores em uma das propriedades beneficiárias	Relatório Técnico com Registro audiovisual e lista de presença	**Não executado. Previsto para a etapa final.**

A visita da equipe da Plataforma teve como objetivo acompanhar a implantação das caixas secas nas propriedades. Foram visitadas duas propriedades no município de Coimbra, que já tiveram as caixas devidamente implantadas.

Assim, no dia 30, às 09h a equipe da plataforma deu início à visita na primeira propriedade escolhida para a visita. Para essa visita, estiveram presentes, além do proprietário e produtor de café, o Leonardo, Gestor do Projeto, o José Roberto, Técnico Agrícola do projeto, e a Talita, Secretária de Meio Ambiente de Coimbra. Na primeira propriedade visitada, do produtor Jardel, foram instaladas sete caixas secas em diferentes pontos da plantação cafeeira, que foram todas verificadas na visita realizada. Observou-se que as valas já estão cumprindo o papel de carreamento de terra e acúmulo de água, em alguns pontos da propriedade.

As caixas secas (também chamadas de bacias de contenção) são valas ou pequenos reservatórios escavados às margens de estradas rurais, carreadores ou em pontos estratégicos

de propriedades agrícolas — como as lavouras de café. Na cafeicultura, são importantes para a retenção de água, a recarga de aquíferos, o combate à erosão e a proteção de recursos hídricos.



Equipe do projeto, produtor contemplado, equipe Semente e equipe da Secretaria de Meio Ambiente de Coimbra/MG.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Carolina Baumgratz
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Carolina Baumgratz
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Carolina Baumgratz
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Carolina Baumgratz
Data: 30/09/2026

Posteriormente, as equipes se deslocaram para a propriedade de Tânia e do Sebastião. Os produtores de café, que contam com 20 mil pés, foram contemplados com nove caixas secas. Assim como observado na propriedade anterior, as valas foram instaladas em pontos estratégicos e já estão cumprindo os objetivos propostos. O casal se mostrou bastante satisfeito com a iniciativa e com a importância ambiental do projeto, destacando que não conheciam antes a tecnologia implantada, mas que estão vendo na prática a importância das caixas.



Equipe do projeto e produtor Sebastião.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026



Identificação das caixas secas.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026



Produção de café na propriedade.
Autoria: Luísa Mosqueira
Data: 30/09/2026

O projeto está na etapa final, em seu 8° mês de execução. Conforme observado pela visita e em diálogo com a equipe proponente, faltam apenas finalizar as ações de monitoramento e de mobilização dos proprietários para divulgação da iniciativa, além do evento final previsto. Essas ações já estavam todas previstas para a etapa final do cronograma estabelecido, logo é possível observar que o projeto está sendo finalizado de forma adequada e com os objetivos previstos sendo alcançados.

Sem mais,

Belo Horizonte, 09 de outubro de 2026.

Luísa Mosqueira Marchese

Anexo I

Documento locação de veículo

Anexo II

Documento do recibo do transporte por aplicativo

Anexo III

Documento solicitação de diária

Audit trail

Details

FILE NAME	rvt_bacias_cafeeiras_30092026_minuta_v01.docx.docx - 09/10/2026, 15:26
STATUS	Signed
STATUS TIMESTAMP	2026/10/09 18:27:17 UTC

Activity

SENT	paula.grandi@cemais.org.br **sent** a signature request to: • Luísa Mosqueira Marchese (luisa.mosqueira@cemais.org.br)	2026/10/09 18:26:08 UTC
SIGNED	**Signed** by Luísa Mosqueira Marchese (luisa.mosqueira@cemais.org.br)	2026/10/09 18:27:17 UTC
COMPLETED	This document has been signed by all signers and is **complete**	2026/10/09 18:27:17 UTC

The email address indicated above for each signer may be associated with a Google account, and may either be the primary email address or secondary email address associated with that account.