

RELATÓRIO DE VISITA TÉCNICA

Projeto: Acordo Social para Implementação de Compostagem Domiciliar e Municipal e Coleta Seletiva em Cabeceira Grande/MG

Proponente: Agência de Desenvolvimento de Biorregiões do Vale do Rio Urucua (AVRU)

Local: Cabeceira Grande/MG

Responsável Técnico: Luísa Mosqueira Marchese

Responsável Técnico pela Visita: Luísa Mosqueira Marchese

No dia 02 de junho de 2026, a equipe do Semente, representada por Luísa Mosqueira e Paula Grandi, participou da visita técnica de monitoramento do projeto “Acordo Social para Implementação de Compostagem Domiciliar e Municipal e Coleta Seletiva em Cabeceira Grande/MG”, no município de Cabeceira Grande/MG. A proponente do projeto é a Agência de Desenvolvimento de Biorregiões do Vale do Rio Urucua (AVRU) que é uma instituição que apresenta como missão a promoção do desenvolvimento humano e sustentável das comunidades do território “Urucua Grande Sertão”, por meio da articulação, retenção e gestão do conhecimento e do estímulo ao protagonismo local e à economia criativa e solidária, com foco na cultura de sustentabilidade, redução da pobreza e das desigualdades, ampliação da educação de qualidade e da cidadania participativa.

O objetivo principal do projeto é promover a educação ambiental e mobilizar socialmente líderes de organizações públicas, empresariais, religiosas, sociais e os moradores do município de Cabeceira Grande, incentivando seu engajamento na responsabilidade compartilhada pela implantação da coleta seletiva de resíduos sólidos. Isso está sendo feito por meio de visitas, encontros dialógicos, oficinas e palestras de educação ambiental, além da cessão de 90 composteiras domiciliares para o tratamento de resíduos e o uso do composto orgânico. O Plano de Monitoramento da iniciativa pode ser acessado em: https://semente.mpmg.mp.br/fotos/f92e6cc2a620a58e1f4b732bc762c48b_PlanoMonitoramento_AcordoSocialCabeceiraGrande.pdf.

O projeto em questão teve início em 10 de fevereiro de 2025 e apresentava, como prazo inicial, a data final de 10 de fevereiro de 2026. No entanto, conforme aprovado por meio de ofícios da Plataforma Semente, o projeto substituiu a implantação de uma Unidade Municipal de Compostagem, prevista pela proposta inicial, para a adaptação de um galpão municipal pré-existente e instalação de uma unidade de triagem de recicláveis secos. Essa



alteração foi necessária por conta da instalação de uma Unidade Básica de Saúde (UBS) ao lado da área prevista para a compostagem, em que, observou-se que esse tipo de atividade não pode operar próxima a instalações de saúde, com base em resoluções do CONAMA, normas da ANVISA, da Política Nacional de Resíduos Sólidos e regras de licenciamento.

Com isso, a equipe proponente solicitou a prorrogação do prazo do projeto, por conta da necessidade de meses adicionais para a conclusão da obra de melhorias no espaço de triagem e o acompanhamento das áreas previstas. A extensão do prazo ficou até 10 de julho de 2026.

Nessa etapa final do projeto, conforme observado pelas prestações de conta submetidas à Plataforma e acompanhamento em diálogo com a equipe proponente, o projeto está na fase final de execução das atividades, estando pendentes a finalização da obra de adequação do galpão de triagem e a realização do Festival de Boas Práticas em Gestão de Resíduos, de um encontro intersetorial e de três palestras de educação ambiental em escolas. Além disso, faltam finalizar ações de comunicação, com a publicação de 20 postagens e elaboração de dois vídeos.

A visita da equipe da Plataforma teve como objetivo observar o andamento da obra de adaptação do galpão e conhecer famílias que receberam as composteiras pelo projeto. Assim, no dia 02, às 09h, a equipe da plataforma chegou ao galpão envolvido no projeto. Para essa visita, por parte da equipe proponente do projeto, estiveram presentes as seguintes profissionais:

- Adriana de Oliveira Rocha – Engenheira Agrônoma – Coordenadora do Projeto; e,
- Gabriela Andrade – Graduanda em Engenharia Agrônoma – Técnica de Campo.

A obra, que está devidamente identificada com uma placa, está em estágios avançados. Conforme observado, já foram realizadas as instalações das fossas sépticas ligadas aos banheiros e cozinha do local, construídas as estruturas iniciais desses cômodos, realizadas adaptações no piso, feitas instalações elétricas e realizada a retirada de uma rampa pré-existente. Em relação à essa rampa, ainda foi possível observar a presença de solo exposto, com a necessidade de finalizar ainda o novo piso na área.

Foi possível observar, também, as aquisições de estruturas para organizar bags de resíduos, mesas de triagem e a prensa enfardadeira presentes no espaço do galpão. Além dessas aquisições, foi adquirida uma balança de piso, que ainda seria levada para o local,

segundo a equipe proponente. Após essas observações, foi realizado um breve diálogo com a presença do responsável da obra e discutidas as dificuldades iniciais existentes, especialmente quanto à retirada da rampa, e os próximos passos para finalização do espaço, com a necessidade de realização da pintura e acabamentos. Faltam, também, o desenvolvimento do fluxograma de funcionamento do galpão e o desenvolvimento dos controles básicos de monitoramento das atividades que serão futuramente realizadas.

A equipe proponente informou, também, sobre as mobilizações realizadas para os futuros trabalhadores do espaço, em alinhamento com a Prefeitura Municipal, havendo a possibilidade inicial de quatro pessoas para realização da futura triagem de resíduos do município. Tem-se um objetivo futuro de constituição de uma associação formal com esses trabalhadores.



Galpão para a futura triagem de resíduos secos.

Autoria: Paula Grandi

Data: 02/06/2026



Placa sobre a obra em andamento.

Autoria: Paula Grandi

Data: 02/06/2026



Estruturas para organizar bags de resíduos

Autoria: Paula Grandi

Data: 02/06/2026



Área pendente para finalização da obra.

Autoria: Paula Grandi

Data: 02/06/2026



Galpão para a futura triagem de resíduos secos, com a prensa enfardadeira adquirida ao fundo.
Autoria: Paula Grandi
Data: 02/06/2026



Áreas de cozinha e banheiro sendo implantadas.
Autoria: Paula Grandi
Data: 02/06/2026



Equipe da Plataforma Semente e AVRU.
Autoria: Morais (responsável pela obra)
Data: 02/06/2026

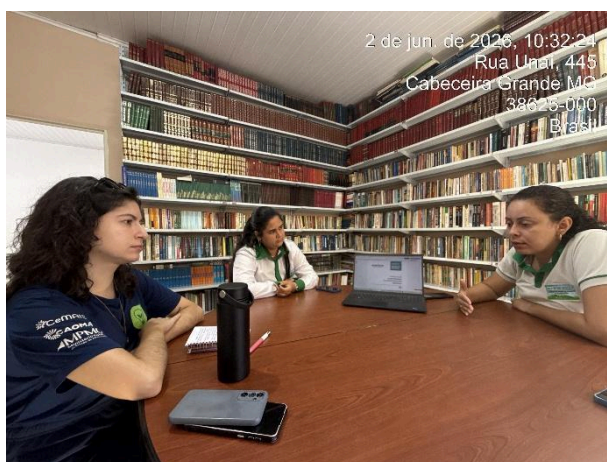


Equipe da Plataforma Semente, AVRU e responsável pela obra.
Autoria: Adriana de Oliveira Rocha
Data: 02/06/2026

Após a visita ao galpão de triagem, as equipes se deslocaram para o CRAS do município, onde foi realizada uma reunião para avaliação dos resultados do projeto até o momento e as próximas ações a serem realizadas. A coordenadora do projeto expôs algumas dificuldades iniciais com a execução da obra no galpão, com mais algumas adaptações do espaço que não estavam previstas, além da escassez de mão de obra na região.

Em relação à entrega e monitoramento das composteiras familiares, a proponente sinalizou na reunião que já foram entregues 151 composteiras pelo projeto, sendo que aproximadamente 60% foram entregues em Palmital, distrito de Cabeceira Grande, e os 40% restantes na sede do município. Esse número maior de composteiras, do que o previsto na meta inicialmente, foi obtido por meio do projeto “Programa de Incentivo à Compostagem Familiar - Noroeste de Minas”, em remanejamentos e alterações solicitadas por ofício para a Plataforma.

Discutiu-se, ainda, que a mobilização porta a porta com as famílias envolvidas e o monitoramento próximo do uso das composteiras está aumentando a efetividade do projeto. Além disso, a Prefeitura Municipal tem oferecido apoio ao longo desse processo.



Reunião da equipe da Plataforma com a equipe executora.

Autoria: Paula Grandi

Data: 02/06/2026

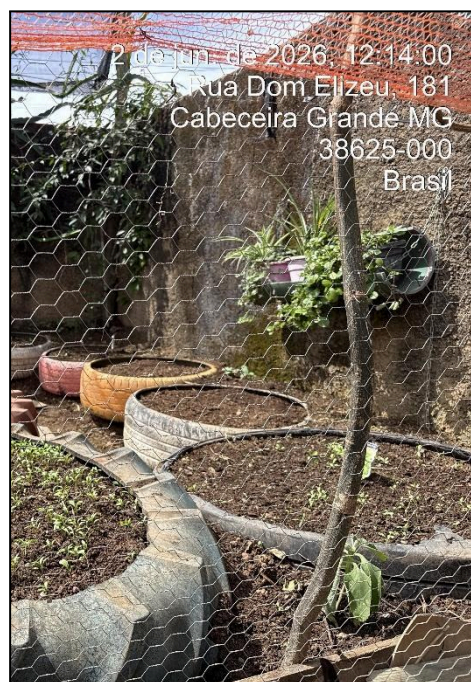
Após a reunião, as equipes almoçaram e se deslocaram para a residência de uma das famílias que receberam uma das composteiras entregues pelo projeto. A moradora recebeu a equipe e mostrou o uso da compostagem no seu quintal, com o uso do composto gerado para o incremento de plantios de hortaliças e outras plantas diversas. A segunda residência visitada também teve a presença de plantios diversos, com a existência de um jardim extenso e com plantas saudáveis.

A última visita foi realizada no distrito de Palmital, que também recebeu composteiras pelo projeto, conforme supracitado. A moradora presente também mostrou os plantios incrementados com o uso do composto orgânico.

Em todas as residências visitadas, as moradoras deram retornos positivos em relação ao uso das composteiras. Relatou-se a facilidade de uso das estruturas, a qualidade dos compostos orgânicos gerados e a grande quantidade de resíduos comportada pelas composteiras. Todas indicaram o uso regular dos equipamentos, atestando a diminuição da destinação de resíduos orgânicos pelas residências para a coleta municipal. Foi possível observar, também, o uso correto das composteiras e presença dos equipamentos em ambientes com sombra.



Visita à primeira residência com composteira do projeto.
Autoria: Adriana de Oliveira Rocha
Data: 02/06/2026



Visita à primeira residência com composteira do projeto.
Autoria: Paula Grandi
Data: 02/06/2026



Visita à segunda residência com
composteira do projeto.
Autoria: Adriana de Oliveira Rocha
Data: 02/06/2026



Visita à terceira residência com
composteira do projeto.
Autoria: Adriana de Oliveira Rocha
Data: 02/06/2026

O projeto está na etapa final, em seu 17º mês de execução. O cronograma inicial previsto na Plataforma está apresentado a seguir. Durante os cinco meses de prorrogação, que foram aprovados, estiveram previstas as atividades de implantação da triagem de resíduos secos, com o desenvolvimento do fluxograma de funcionamento e desenvolvimento dos controles básicos de monitoramento das atividades, a realização do monitoramento das composteiras entregues, a realização de palestras educativas em escolas e a realização do Festival de Boas Práticas em Gestão de Resíduos.

Fases	Atividades	Período de execução (mês)											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Comunicar, influenciar, mobilizar, habilitar e empoderar em rede de lideranças e coletivo de Organizações e Gente que FAS a colaborar em nos coletivos da coleta seletiva, logística e compostagem domiciliar reversa promovendo a Educação ambiental	1.1. Reunião com equipe de gestores do município para apresentação da proposta	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.2. Enviar a carta de anuência para assinatura do gestor municipal, onde o município se compromete a participar das atividades propostas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.3. Realizar visitas a: dirigentes de organizações públicas; gestores e agentes públicos; colaboradores do setor da saúde, educação e limpeza urbana.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.4. Realizar visitas a empresários e seus colaboradores nas organizações empresariais	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.5. Realizar visitas a dirigentes e líderes de organizações e/ou grupos sociais formalizados ou não	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.6. Realizar visitas a lideranças de organizações religiosas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	1.7. Realizar visitas às pessoas influenciadoras praticantes da coleta seletiva (Organizações e Gente que FAS, que já possuem alguma iniciativa	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
2. Mobilizar e engajar setorialmente, agentes públicos, gestores, dirigentes e líderes por segmentos sociais em rede e Coletivos de Inteligência Colaborativa da Coleta Seletiva, Logística Reversa e compostagem domiciliar	2.1. Realizar encontro, para comunicação, alinhamento de propósito, mobilização e engajamento de gestores e líderes do setor público	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	2.2. Realizar encontro para comunicação, alinhamento de propósito, mobilização e engajamento de líderes empresariais e dirigentes	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	2.3. Realizar encontro para comunicação, alinhamento de propósito, mobilização e engajamento de dirigentes e líderes de organizações sociais	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	2.4. Realizar encontro para comunicação, alinhamento de propósito, mobilização e engajamento de lideranças de organizações religiosas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
3. Produção e distribuição das composteiras domiciliares	3.1. Elaboração do edital de chamamento	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	3.2. Elaboração da ficha de inscrição das pessoas interessadas em receber a composteira	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	3.3. Triagem e seleção das pessoas que receberão as composteiras	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	3.4. Aquisição das composteiras	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	3.5. Capacitar os beneficiários e pessoas Gente que FAS sobre o uso da composteira, como fazer a compostagem e a possibilidade de implantação de LEVDs	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	3.6. Realizar evento de lançamento do Programa de Compostagem Domiciliar no município e entrega das composteiras aos beneficiários	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
4. Mobilizar e engajar intersetorialmente, dirigentes, gestores, agentes públicos e lideranças em Grupo de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos	4.1. Realizar encontro com as lideranças dos quatro segmentos mobilizados para engajá-los e formar um Grupo de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, promover educação ambiental continuada e acompanhar o programa de compostagem domiciliar	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	4.2. Realizar encontros mensais com o Grupo de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos - GIRS para avaliar as atividades de educação ambiental realizadas e a efetividade do programa de compostagem domiciliar	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
5. Promover a comunicação ambiental da responsabilidade compartilhada na implementação da Coleta Seletiva, Logística Reversa e compostagem domiciliar	5.1. Realizar palestras de educação ambiental nas escolas, grupos e movimentos. Encontros de educação ambiental	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
6. Habilitar e empoderar uma rede de Organizações e Gente que FAS, ações atenuadas à sustentabilidade da Coleta Seletiva, Logística reversa e Compostagem Domiciliar	6.1. Realizar visitas a catadores para mobilização e engajamento destes na Rede CATANOROESTE para inclusão socioprodutiva, por meio da organização de grupos chamados NOES (Negócios Orientados à Economia Sustentável), articulados a Rede CATANOROESTE	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	6.2. Realizar encontros de 2 horas para alinhamento de propósito e estruturação de núcleos NOES da rede CATANOROESTE	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	7.1. Ajustes no piso para instalação da canalata	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	7.2. Instalação das bases da composteira	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	7.3. Instalação do sistema de aeração	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	7.4. Instalação de Sistema Hidrosanitário	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	7.5. Instalação do sistema elétrico	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
7. Implantar a Compostagem Municipal de Resíduos Orgânicos	7.6. Instalação da sinalização interna	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	7.7. Capacitação dos colaboradores que irão atuar no sistema	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
8. Implantação e funcionamento da Triagem de Resíduos Secos e compostagem municipal	8.1. Desenvolvimento do fluxograma de funcionamento do galpão de triagem de resíduos secos	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
	8.2. Desenvolvimento dos controles básicos de monitoramento das atividades realizadas no Galpão de Triagem de resíduos secos, incluindo a compostagem municipal	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	

Conforme observado pela visita e em reunião realizada com a equipe proponente, faltam poucas atividades para finalização do projeto. A obra visitada do galpão e as famílias com composteiras atestaram a execução adequada das atividades, com o monitoramento da equipe proponente para a melhor efetividade das ações. Com isso, por meio da visita, foi possível certificar que o projeto será encerrado de forma satisfatória e com significativos resultados alcançados, com o envolvimento da comunidade em todas as ações propostas.

Sem mais,

Belo Horizonte, 23 de junho de 2026.