



RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS DA MICROBACIA DO ISIDORO

OCUPAÇÃO VITÓRIA



FINANCIAMENTO

FSA/CEF (ACF 209/2021)



PROJETO IZIDORA
ATIVIDADES COMUNITÁRIAS
RELATÓRIO 12

META 2.3
ATIVIDADE 2.3.4

Alysson Armondes da Costa

Abril de 2023

Sumário

INTRODUÇÃO.....	4
OBJETIVOS.....	5
MÉTODOS E RESULTADOS.....	6
CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	8
PLANO DE TRABALHO E PRÓXIMOS PASSOS.....	8

INTRODUÇÃO

PROGRAMA ÁGUAS BRASILEIRAS

O projeto foi selecionado no edital do Ministério de Desenvolvimento Regional – MDR- "Águas Brasileiras" em 2021.

A RMPC - Meio Ambiente reuniu uma equipe de especialistas de universidades federais e privadas, e consultores para trabalharem junto a famílias da Ocupação Vitória, localizada em uma das maiores áreas verdes urbanas do mundo, a Granja Werneck, na região norte de Belo Horizonte (MG).

A RMPC foi procurada pelo Fundo Socioambiental da Caixa Econômica Federal - FSA e foi construído conjuntamente o Acordo de Cooperação Financeira - ACF 209/2021 em 1 de dezembro de 2021.

A partir disto, o Projeto Izidora está presente na Ocupação Vitória fazendo diagnósticos ambientais, intervenções localizadas, conhecendo e criando laços com os moradores e lideranças comunitárias, buscando entender as relações dos moradores com o ambiente em que vivem e suas expectativas sobre o projeto, promovendo participação social, troca de saberes e apropriação por eles, das entregas que serão feitas.

Para alcançar seus objetivos, o Projeto Izidora se estrutura em três linhas de ação:

recuperação das águas da microbacia;

recuperação do solo nas margens dos cursos d'água através da contenção de processos erosivos e recuperação de matas ciliares;

Articulação com a comunidade da Ocupação Vitória a fim de promover a participação social na proteção das nascentes e do solo.

OBJETIVOS

Para o momento atual do Projeto Izidora foram definidos o seguinte objetivo:

- TVAPS: articulações e contatos com a comunidade, lideranças, EMATER, e demais colaboradores do Projeto responsáveis pela instalação das TVAPS.

Este relatório apresenta o percurso percorrido e as tratativas e articulações para a execução das fossas tipo TeVaps na Ocupação Vitória, como parte do processo de análise de qualidade das águas e melhoria contínua da qualidade.

MÉTODOS E RESULTADOS

A aplicação dos questionários foi realizada nas residências em torno das nascentes escolhidas para passarem por intervenções do Projeto Izidora e buscou também levantar o interesse e aceitação dos moradores para as TeVaps em suas residências. Além disso, os questionários foram georreferenciados, o que permitiu analisar as respostas junto a outros critérios, como:

- distância entre a residência e as nascentes e cursos d'água considerando as APP's;
- relevo do terreno;
- disponibilidade de espaço no lote suficiente para abrigar o tanque;
- condições de acesso de máquinas tipo retroescavadeira;
- estar a montante de um ponto de amostragem do Programa de Biomonitoramento do Projeto.

Após análise multicritérios, foi realizada visita técnica nas residências para avaliação *in loco* das condições e diálogo com os moradores sobre o Projeto, as TeVaps e sua importância para melhoria da água e da qualidade de vida dos moradores da Ocupação Vitória.

Em função de remanejamentos internos ao Projeto Izidora, foi reduzido o número total de TeVaps a serem instaladas na comunidade, de 66 previstas inicialmente para 18. Assim, visando não haver perdas de qualidade e validade do estudo de qualidade da água, optou-se pela instalação das TeVaps em residências no entorno de uma única nascente, córrego da Baixada (N-1), o que garante uma medição realística dos possíveis impactos da presença de TeVaps sobre a qualidade das águas. Outros cursos d'água da região seguem sendo regularmente monitorados, tanto os que receberam intervenções de plantios, drenos e contenção de encostas, quanto outros córregos que não receberam nenhuma intervenção do Projeto, mas que recebem efluentes domésticos ou mesmo que já tenham passado por alguma intervenção de urbanização, por outras iniciativas. Todos os córregos monitorados são tributários do Ribeirão Izidoro.

Todos os passos seguidos para a escolha das residências anfitriãs das TeVaps foram devidamente articulados com as lideranças sociais locais, que desenvolveram um papel muito importante na articulação e informação dos demais moradores.

A empresa Mais Ambiente foi contratada para a execução das obras e, foi devidamente apresentada às lideranças comunitárias e orientada quanto às características da comunidade, o trato com os moradores e as lideranças. Não foi estabelecida a data de início das obras de implantação das TeVaps, mas a previsão é de início no mês de agosto de 2023 e duração de cerca de 1 mês, para as TeVaps previstas até o momento. A

empresa está em fase de avaliação e planejamento da execução das obras e entende ser positiva a contratação de mão-de-obra local, da comunidade, para as atividades previstas, desde que dentro de critérios técnicos e que os trabalhadores estejam devidamente qualificados para as atividades.

Há ainda a previsão de realização de duas oficinas sobre TeVaps na comunidade pela empresa Mais Ambiente, uma no início e outra após a conclusão das obras, com os moradores, sendo a primeira com o objeto de apresentar o objeto do trabalho que são as TeVaps, o cronograma de obras, metodologias de trabalho, pessoas etc, e a oficina final, com instruções e orientações de uso e manutenção das TeVaps, ambas com o objetivo de que os moradores se apropriem das temáticas envolvidas e despertem o interesse pelo saneamento e qualidade das águas da região.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Houve replanejamentos orçamentários e de cronograma durante a execução das atividades do Projeto Izidora, o que é comum em Projetos de tal magnitude. Entretanto, não houve impacto no prazo final do projeto, na execução e entrega das obras e no monitoramento de qualidade das águas, previsto para continuar a ocorrer após o encerramento do termo de parceria com a Caixa.

Destaca-se que os replanejamentos consideraram ainda o objetivo central do Projeto Izidora, de promover ações para melhoria da qualidade das águas e fazer seu monitoramento, coletando dados e realizando análises técnico científicas e contribuindo para o desenvolvimento de técnicas, métodos e conhecimentos para a preservação e recuperação ambiental e para o bem-estar da população que vive na Ocupação Vitória.

Assim, as intervenções previstas foram redimensionadas, sem perdas para as análises e objetivos e as relações comunitárias entre Projeto e moradores foram mantidas e aprimoradas, o que é de fundamental importância para o cumprimento dos objetivos estabelecidos.

PLANO DE TRABALHO E PRÓXIMOS PASSOS

ATIVIDADE	STATUS
Análise dos questionários obtidos na pesquisa socioambiental II com indicação das conclusões, mediante análise estatística, apresentação de gráficos, dentre outros.	CONCLUÍDA
Deverá ser considerando, no mínimo, os indicadores constantes nos questionários: caracterização demográfica, moradia, saneamento, nascente e botânica.	
Preparação das oficinas temáticas socioambientais que serão realizadas na comunidade, através da	CONCLUÍDA

participação dos colaboradores do projeto, que deverá ser alinhando com a coordenação do projeto e com os responsáveis pelas atividades publicitárias e do site (webmaster Cezar Costa).

TVAPS: articulações e contatos com a comunidade, lideranças, EMATER, e demais colaboradores do Projeto responsáveis pela instalação das TVAPS CONCLUÍDA

Relatório final da pesquisa socioambiental compatibilizado com o Plano de Saneamento e as TVAPs e as lideranças da comunidade. INICIADA

Relatório de acompanhamento das oficinas temáticas socioambientais, com indicação das atividades realizadas, adesão da comunidade, retorno da comunidade. CONCLUÍDA

Relatório geral das atividades desenvolvidas nas metas 2.3 e 2.4, contendo as informações de todas as tarefas e trabalhos realizados, tais como visitas à comunidade, contatos externos, reuniões estratégicas, e outros. NÃO INICIADA

Belo Horizonte, 25 de abril de 2023.

Alysson Armondes da Costa

Cientista Social do Projeto Izidora