

PREVENÇÃO: Primeira etapa da bacia de contenção do Morada do Sol é concluída e estrutura já reduz riscos de alagamentos no Barro Preto



Obra complexa melhora drenagem na região e opera de forma eficiente durante forte chuva registrada no início do mês.

A Prefeitura de Mariana, por meio da Secretaria de Obras e Gestão Urbana, finalizou a primeira etapa da bacia de amortecimento e contenção no bairro Morada do Sol. A estrutura, construída para diminuir os riscos de alagamentos no Barro Preto durante o período chuvoso e garantir melhor escoamento da água, já está em funcionamento e apresentou resultados positivos. Na chuva da última segunda-feira (1º), que registrou 25 mm de precipitação em cerca de 40 minutos, o sistema atuou conforme o previsto e facilitou o rápido escoamento da água.

Durante o temporal, um trecho de aproximadamente 20 metros da Rua do Barro Preto registrou acúmulo momentâneo de água. Segundo a Prefeitura, o episódio ocorreu devido ao volume intenso da chuva, que ultrapassou a capacidade imediata de drenagem da via. A administração reforça que o ponto de retenção não teve relação com a bacia, que funcionou corretamente e contribuiu para reduzir o volume que chegou até a região. Assim que a chuva cessou, a água escoou naturalmente e a situação foi normalizada.

Iniciada em 31 de março, a obra envolveu alta complexidade técnica, especialmente por causa do intenso fluxo de veículos na área. Entre as intervenções executadas, estão a construção de muro gabião e colchão reno, instalação de aduelas sob a ponte, terraplanagem da via de acesso, pavimentação asfáltica, paisagismo, construção de passeio e colocação de grades de proteção.

A estrutura de trilhos instalada para conter lixo e entulho também cumpriu sua função, impedindo que materiais arrastados pela enxurrada se acumulassem na bacia e agravassem a situação. Logo após a chuva, equipes da Secretaria de Obras atuaram na limpeza e remoção dos resíduos. A Prefeitura reforça que o descarte irregular de lixo, entulho e restos de obra em córregos compromete o sistema de drenagem e aumenta os riscos para toda a comunidade.

Com a conclusão desta etapa, o município reafirma seu compromisso com a prevenção de riscos e a melhoria da infraestrutura urbana. A intervenção faz parte de um conjunto de ações para ampliar a capacidade de drenagem, minimizar os impactos das chuvas e promover mais qualidade de vida aos moradores do Morada do Sol, Barro Preto e regiões vizinhas. Embora ainda não seja possível prever o desempenho da bacia em eventos de chuva extrema, estudos continuam em andamento, e, até o momento, o sistema funciona dentro do esperado.

Foto: Divulgação

<https://www.jornalpanfletus.com.br/cp3.masterix.inf.br/noticia/7460/prevencao-primeira-etapa-da-bacia-de-contencao-do-morada-do-sol-e-concluida-e-estrutura-ja-reduz-riscos-de-alagamentos-no-barro-preto> em 28/06/2026 22:07