

# Avanço na primeira etapa da descaracterização da barragem Doutor é passo importante para a retomada da rotina em Antônio Pereira



A descaracterização da barragem Doutor, na mina Timbopeba, segue avançando. A Vale iniciou a construção do novo vertedouro da estrutura, que terá a função de manter o nível de água do reservatório rebaixado e acaba de avançar com as escavações para a área do dique 2. O vertedouro, que deve ser concluído até o final do ano, é a primeira etapa da descaracterização da barragem, que, ao final do processo, deixará de ter um reservatório, sendo completamente reintegrada ao meio ambiente.

Atualmente, cerca de 370 trabalhadores atuam na obra. Aproximadamente 80% deles são moradores da região (Ouro Preto, distrito de Antônio Pereira e Mariana), o que garante a geração de emprego e renda para as regiões diretamente impactadas.

A barragem Doutor está em nível 2 de emergência do Plano de Ação de Emergência de Barragens de Mineração (PAEBM) e é monitorada 24 horas por dia, além de receber inspeções diariamente. A estrutura vem recebendo ações contínuas para reforçar a segurança, conforme os novos parâmetros adotados pela legislação e de acordo com as melhores práticas nacionais e internacionais.

A empresa iniciou seu plano de descaracterização de barragens após o rompimento em Brumadinho. Ele foi atualizado em setembro de 2020, com base em informações e estudos em contínua atualização e considera, atualmente, 29 estruturas geotécnicas, compreendendo 14 barragens, 13 diques e dois empilhamentos drenados. Seu avanço representa o comprometimento da Vale com uma nova abordagem, mais transparente e segura, na gestão de suas barragens. As informações são atualizadas regularmente em [www.vale.com/esg](http://www.vale.com/esg).

A Vale reforça que todas as suas barragens são monitoradas permanentemente por dois modernos Centros de Monitoramento Geotécnicos (CMG) em Minas Gerais, além de inspeções em campo, manutenções, monitoramento por radares, estações robóticas, câmeras de vídeo com inteligência artificial e por instrumentos, como piezômetros manuais e automatizados, drones de inspeção, radar satelital e geofones (sensores para medir ondas sísmicas).

## Obras para o desenvolvimento socioeconômico em Antônio Pereira

Paralelamente às obras de descaracterização da barragem Doutor, as ações do Plano de Compensação e Desenvolvimento das comunidades de Antônio Pereira e Vila Antônio Pereira seguem avançando e trazendo melhorias à comunidade. O Plano foi criado a partir de uma consulta pública com a população, em agosto de 2020, em que foram indicados mais de 2.100 sugestões de investimentos a serem realizados na região, contemplando obras nas áreas de infraestrutura, saúde, turismo, assistência social, educação, esporte, meio ambiente, desenvolvimento econômico,

participação social e segurança pública.

As primeiras obras de melhorias escolhidas já foram entregues. A construção do muro de contenção às margens de quatro trechos críticos do rio Tabuleiro, uma demanda antiga da comunidade, foi finalizada recentemente pela prefeitura de Ouro Preto, com repasse de recursos e acompanhamento da Vale. Os trechos costumavam sofrer danos causados por enchentes e, agora, além da contenção, contam com uma passarela para dar mais segurança aos moradores ribeirinhos. Também já foram reformados dois pontos de ônibus na MG-129 e executada a pintura de faixas de pedestre e quebra-molas ao longo da mesma rodovia.

O Plano de Compensação também prevê, para este ano, a entrega da reforma da Escola Estadual Daura de Carvalho, além da revitalização e aquisição de equipamentos para a Fundação Sorria, que oferece ações educacionais de saúde bucal para crianças e atendimento de emergência para a população. O Centro de Referência em Assistência Social (CRAS) será reformado e outras obras estão em fase de estudo de viabilidade técnica.

*<https://real.fm.br/noticia/1019/avanco-na-primeira-etapa-da-descaracterizacao-da-barragem-doutor-e-passo-importante-para-a-re-omada-da-rotina-em-antonio-pereira> em 03/05/2024 22:09*