



Digite um termo que deseja encontrar

Buscar

23/02/2021



Retirado o nível de emergência da barragem Itabiruçu

A Vale informa que, em linha com seu plano de retomada de produção de minério de ferro, foi retirado o nível de emergência da barragem Itabiruçu, localizada no Complexo de Itabira, após profunda análise sobre suas características geotécnicas. A partir deste momento, a barragem está desinterditada e dentro dos parâmetros legais de segurança.

Sobre a barragem Itabiruçu

Em outubro de 2019, derivada de avaliação da própria Vale e acordada com órgãos de fiscalização externos, foi suspensa temporariamente a disposição de rejeitos na barragem Itabiruçu. Durante a paralisação, a barragem adotou o protocolo de emergência em Nível 1, de acordo com a Agência Nacional de Mineração (ANM), que não requer evacuação da população a jusante. Ao longo desse período, permaneceu válida a Declaração de Condição de Estabilidade (DCE).

A retirada do nível de emergência veio após a realização de uma extensa campanha de investigação geotécnica da estrutura, que teve duração de cerca de um ano. Nesse período, com o apoio do Engineer of Record (EoR) e demais empresas especializadas, foram realizados diversos estudos de fundação, geologia, método construtivo, entre outros, que indicaram, com maior precisão, as condições atuais da barragem. Todo o trabalho foi acompanhado pela assessoria técnica do Ministério Público de Minas Gerais (MPMG) e validado pela ANM.

Sobre o complexo de Itabira

Em 2020 foram produzidas 23,9 Mt de minério de ferro no complexo de Itabira, substancialmente abaixo dos 40 Mtpa de capacidade potencial do complexo. Importante esclarecer, ainda, que estão em curso investigações geotécnicas complementares para determinar as medidas de engenharia para a continuidade das obras de alteamento da barragem, aumentando, dessa forma, a flexibilidade operacional do complexo, enquanto os projetos de filtragem de rejeitos como solução definitiva para o complexo estão sendo implementados com expectativa de start-up em 2022.

A adequação da segurança da barragem Itabiruçu reforça o compromisso da Vale em ser uma das mineradoras mais seguras do mundo, e é mais um passo importante na retomada dos 400 Mtpa de capacidade de produção de minério de ferro no final de 2022.

Mais informações



Assessoria de Imprensa Vale

imprensa@vale.com

[Clique aqui](#) para ver nossos telefones.

