

Barragem B3/B4 é removida de condição crítica de segurança

Rio de Janeiro, 2 de dezembro de 2022 - A Vale S.A. ("Vale" ou "Companhia") informa que a barragem B3/B4, localizada em Nova Lima (MG), foi removida de condição crítica de segurança com a redução de seu nível de emergência de 3 para 2.

O avanço do processo de descaracterização da barragem, com a remoção de mais de 50% dos rejeitos, melhorou as condições de estabilidade da estrutura e possibilitou a redução do nível de emergência.

A Zona de Autossalvamento (ZAS) da estrutura em nível 2 de emergência deve permanecer evacuada e a liberação de acessos à área de ZAS seguirá legislação e revisão dos órgãos competentes. A descaracterização da barragem seguirá realizada por equipamentos operados remotamente e com previsão para conclusão em 2025. A Vale espera reduzir o nível de emergência para 1 até o final de 2023.

A eliminação de estruturas a montante no Brasil é um dos principais compromissos da Vale. Até 2022, 12 estruturas foram eliminadas, representando 40% do programa de descaracterização da Vale.

A redução de nível da barragem B3/B4 é um importante marco para a Vale e em linha com a expectativa de não ter nenhuma barragem em condição crítica de segurança (nível 3 de emergência) até 2025.

Gustavo Duarte Pimenta

Diretor Executivo de Relações com Investidores

Para mais informações, contatar:

Vale.RI@vale.com

Ivan Fadel: ivan.fadel@vale.com

Mariana Rocha: mariana.rocha@vale.com

Samir Bassil: samir.bassil@vale.com

Esse comunicado pode incluir declarações que apresentem expectativas da Vale sobre eventos ou resultados futuros. Todas as declarações quando baseadas em expectativas futuras, envolvem vários riscos e incertezas. A Vale não pode garantir que tais declarações venham a ser corretas. Tais riscos e incertezas incluem fatores relacionados a: (a) países onde temos operações, principalmente Brasil e Canadá, (b) economia global, (c) mercado de capitais, (d) negócio de minérios e metais e sua dependência à produção industrial global, que é cíclica por natureza, e (e) elevado grau de competição global nos mercados onde a Vale opera. Para obter informações adicionais sobre fatores que possam originar resultados diferentes daqueles estimados pela Vale, favor consultar os relatórios arquivados na Comissão de Valores Mobiliários – CVM, na U.S. Securities and Exchange Commission – SEC em particular os fatores discutidos nas seções "Estimativas e projeções" e "Fatores de risco" no Relatório Anual - Form 20F da Vale.

B3/B4 dam is removed from critical safety condition

Rio de Janeiro, December 2, 2022 - Vale S.A. ("Vale") informs that the B3/B4 dam, located in Nova Lima (MG), was removed from critical safety condition as the emergency level was lowered from 3 to 2.

The progress of the dam de-characterization, with the removal of more than 50% of the tailings, improved the stability conditions of the structure and made it possible to lower the emergency level.

The Self-Rescue Zone (ZAS) of the structure on emergency level 2 will remain evacuated and access to the ZAS area will follow legislation and regulatory bodies review. The de-characterization of the dam will continue to be carried out by remotely operated equipment and is expected to be concluded in 2025. Vale expects to lower the emergency level to 1 by the end of 2023.

Eliminating upstream structures in Brazil is one of Vale's key commitments. By 2022, 12 structures were eliminated, representing 40% of Vale's de-characterization program.

B3/B4 dam reduction level is an important milestone for Vale and is in line with the expectation of no dams in critical safety condition (level 3 of emergency) by 2025.

Gustavo Duarte Pimenta
Executive Officer of Investor Relations

For further information, please contact:

Vale.RI@vale.com

Ivan Fadel: ivan.fadel@vale.com

Mariana Rocha: mariana.rocha@vale.com

Samir Bassil: samir.bassil@vale.com

This press release may include statements that present Vale's expectations about future events or results. All statements, when based upon expectations about the future, involve various risks and uncertainties. Vale cannot guarantee that such statements will prove correct. These risks and uncertainties include factors related to the following: (a) the countries where we operate, especially Brazil and Canada; (b) the global economy; (c) the capital markets; (d) the mining and metals prices and their dependence on global industrial production, which is cyclical by nature; and (e) global competition in the markets in which Vale operates. To obtain further information on factors that may lead to results different from those forecast by Vale, please consult the reports Vale files with the U.S. Securities and Exchange Commission (SEC), the Brazilian Comissão de Valores Mobiliários (CVM) and in particular the factors discussed under "Forward-Looking Statements" and "Risk Factors" in Vale's annual report on Form 20-F.