



Queremos ouvir a sua opinião para melhorar o **Vale Notícias**. Aponte a câmera do seu celular para a figura ao lado (QR Code) e dê a sua contribuição.

Balanço V+ Itabira: nossa atuação pela comunidade

O Balanço V+ já está no ar! Nele, você encontra as principais atividades da Vale em Itabira ao longo do ano, como a parceria para o combate à pandemia da Covid-19 e os programas de ingresso que selecionam estudantes e profissionais itabiranos para formar uma empresa cada vez mais diversa. Você também acompanha o andamento das nossas ações para aumentar a segurança das barragens na cidade, que contam com tecnologias cada vez mais avançadas para garantir a segurança dos moradores. Isso e muito mais você confere apontando a câmera do seu celular para o QR code ao lado.



Comunidade participa de ações preventivas

Os moradores de Itabira participaram, no dia 27 de novembro, do Exercício de Simulado do Eixo Itabira Sul. A atividade, de caráter preventivo, considera as barragens Cambucal I, Cambucal II, Conceição, Itabiruçu, Rio do Peixe e Sistema Pontal.

O principal objetivo da ação é avaliar a eficácia das medidas de segurança na região. Foram analisados a disposição de pontos de encontro e rotas de fuga; a performance do sistema de alerta sonoro; o deslocamento dos órgãos de atendimento de emergência aos pontos de atuação, entre outros aspectos.

De acordo com **Lucas Germano de Deus**, gerente de Riscos e Emergências do PAEBM, "essa é uma oportunidade de colocar em prática a evacuação e a salvaguarda de vidas. Ao sair de casa e realizar o deslocamento até o ponto

de encontro, a população exercita o autotreinamento e fomenta a cultura preventcionista".

Além de cumprir com exigência legal da Agência Nacional de Mineração e da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil (COMPDEC), o simulado também busca a integração entre os órgãos públicos federais, estaduais e municipais, as gerências da Vale e a comunidade.



Vista aérea da barragem Itabiruçu



Acesse a nova página sobre barragens no vale.com

Central de atendimento para a comunidade

A Vale possui um canal de escuta direto e acessível para a comunidade. Discando **0800 039 6010 (0800 021 9934 para deficientes auditivos)**, o usuário pode tirar dúvidas sobre as operações e Planos de Emergência de Barragem de Mineração (PAEBMs), fazer sugestões e apresentar suas manifestações para a empresa de um jeito fácil e rápido.

O serviço está disponível 24 horas, 7 dias por semana para os territórios onde atuamos em Minas Gerais, Mato Grosso do Sul e Rio de Janeiro. Os números do Alô Ferrovias e de Brumadinho (Central de Atendimento da Reparação) continuam funcionando.

Iniciativa para redução da disposição de rejeitos em barragens

Avançando no compromisso de tornar nossas operações mais seguras e sustentáveis, estamos trabalhando com o **Programa de Filtragem e Disposição de Rejeitos** em várias localidades de Minas Gerais.

O gerente de Projetos de Itabira e Água Limpa, Alan Medina, explica que *"o rejeito, que até então tinha como destino as barragens e cavas inativas, agora poderá também ser tratado por meio de um processo de filtragem. Nele, toda a água é retirada e reutilizada em nossas operações e o rejeito, agora sólido, forma uma pilha que será reintegrada ao meio ambiente"*.

Em Itabira, estamos na fase final de construção das instalações dos projetos de filtragem de rejeitos nas minas Cauê e Conceição. A previsão é que a operação das novas plantas comece de forma gradual a partir do primeiro trimestre de 2022, gerando cerca de 200 empregos diretos.

Com a iniciativa, iremos melhorar o aproveitamento da água utilizada no processo de mineração e aperfeiçoar as operações no estado de Minas Gerais. *"Queremos que nossa convivência promova o desenvolvimento, com harmonia e mais segurança, e estamos trabalhando para isso"*, completa Alan Medina.



Reta final da construção de prédios do projeto de filtragem

Por um futuro mais seguro e sustentável

Este foi um ano marcado por avanços importantes para a segurança das nossas barragens em Minas Gerais. Confira os destaques dos processos de eliminação de barragens e as principais ações dos PAEBMs em sua região.

MAR

Conclusão do reforço do dique 2 Sistema Pontal.



ABR

Início do reforço do dique 3 da Barragem Pontal.



JUL

Implantação do sistema de sinalização de emergência na ZAS de Itabira.

AGO

Simulado de emergência na ZAS das barragens Borrachudo, Borrachudo II, Alcindo Vieira, Dique Quinzinho, Dique Ipoema, Jirau, Cemig I, Cemig II, Piabas e Santana.

SET

Início dos testes para a Construção da Contenção Coqueirinho.

Início das atividades para a eliminação do dique 5.

OUT

Início das atividades de reforço do dique 4.

NOV

Conclusão das obras do dique 5 que, a partir de agora, não tem mais a função de reter rejeitos.

Finalização dos testes para a construção da Contenção Coqueirinho.

Já são duas as estruturas a montante eliminadas em Itabira. Em dezembro de 2020, a Vale já havia concluído o processo no dique Rio do Peixe.

