



Queremos conhecer você e 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.

## Você conhece nosso sistema de comunicação sobre emergência com barragens?

Seguindo determinações legais, as estruturas da barragem Dicação Leste, a barragem Mosquito e o Dique Paracatu, da mina Fazendão, contam com um agrupamento de sirenes que são acionadas quando a estrutura entra em nível 2 ou 3 de emergência, isto é, uma situação em que é detectada uma anomalia não controlada ou de ruptura iminente. Nesses casos, a função delas é alertar a população sobre a necessidade de evacuação das áreas mais próximas, de forma rápida, eficaz e segura.

**Stella Ribeiro**, analista operacional da Vale, explica que há duas formas de acionamento do sistema: “em caso de emergência real, as sirenes podem ser acionadas por um conjunto de sensores que detectam movimentações nas estruturas e disparam os alertas automaticamente e/ou manualmente pela equipe do Centro de Monitoramento Geotécnico (CMG)”.

### Mapa atualizado de todas as sirenes na região de Catas Altas:



Para garantir que o sistema funcione corretamente e que o som seja ouvido por quem precisa, testamos nossas estruturas da mina Fazendão nos dias 14 de cada mês. Não há alteração na condição de segurança de nossas barragens, que são monitoradas 24 horas por dia pelo CMG.

## O Balanço V+ está no ar!

Conheça as nossas principais iniciativas em Minas Gerais, como o andamento do processo de eliminação de barragens a montante, as novas tecnologias para aumentar a segurança das nossas operações e minimizar riscos e impactos nas comunidades, nossa busca por uma mineração mais sustentável e os investimentos sociais e culturais. Isso e muito mais você confere no **Balanço V+** apontando a câmera para o **QR Code** ao lado ou pelo [vale.com/mg](https://vale.com/mg).



# Seminários Orientativos: conheça a iniciativa que promove o diálogo aberto e transparente com as comunidades

Em setembro, começamos a realizar os Seminários Orientativos em Minas Gerais. Os encontros têm como objetivo falar sobre segurança de barragens, com foco na orientação da comunidade sobre como agir em caso de emergência. Participam desses eventos com a Vale as prefeituras, Defesas Cíveis e moradores das comunidades que vivem próximo às localidades onde estão nossas barragens.



Barragem Mosquito, na mina Fazendão

Em Catas Altas, o evento aconteceu no dia 16 março, em formato virtual. Na ocasião, apresentamos temas relacionados ao Plano de Ação de Emergência para Barragens de Mineração (PAEBM), como segurança de barragens, mancha hipotética de inundação, métodos de construção e alteamento, além do esclarecimento de dúvidas.

## Perdeu a transmissão ao vivo do Seminário Orientativo de Catas Altas?

Não tem problema. Você pode assistir ao evento gravado pelo site [paebmvale.com.br](http://paebmvale.com.br) ou escaneando o QR code ao lado. Somente juntos podemos construir uma cultura forte de prevenção de risco com barragens de mineração.



## Vamos conversar sobre o meio ambiente?

Há alguns anos, o **Programa de Educação Ambiental (PEA)** une a Vale e as comunidades em projetos e ações educativas sobre a importância da preservação dos recursos e do meio ambiente. As atividades, multidisciplinares, são uma oportunidade de apresentar nossas iniciativas de controle ambiental e também de explicar para o público como funciona a legislação que regula nossas operações.

O PEA é guiado por um Diagnóstico Socioambiental Participativo, feito junto aos moradores dos territórios onde atuamos. Esse diagnóstico tem validade de quatro anos e é fundamental na definição das ações mais adequadas à realidade das comunidades. Em Catas Altas e Morro D'água Quente, fizemos nossas primeiras reuniões de diagnóstico em 2018. E para dar continuidade às atividades do programa na região, é necessário renovar o plano de ações.

A analista de Meio Ambiente do Corredor Sudeste **Joice Vieira** explica a importância de conhecermos a percepção da população sobre o assunto: *"o objetivo do PEA é trabalhar em conjunto com a comunidade, visando o empoderamento do cidadão sobre as questões*

*ambientais. Por isso, convidamos todos os moradores a participarem das reuniões e ações propostas"*.

O relatório do diagnóstico realizado em 2018 pode ser consultado na Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Catas Altas.

### Veja as últimas ações que realizamos:

- Reunião com a Secretaria de Meio Ambiente
- Visita à mina Fazendão
- Projeto Mutirão Cidadão
- Visitas ao Centro de Controle Ambiental e à Biofábrica
- Blitz educativa de Prevenção de Queimadas

