Categoria Natureza Positiva
Eixo temático: Biodiversidade

PRÊMIO
BOAS PRÁTICAS
NA MINERAÇÃO
DO BRASIL 2026

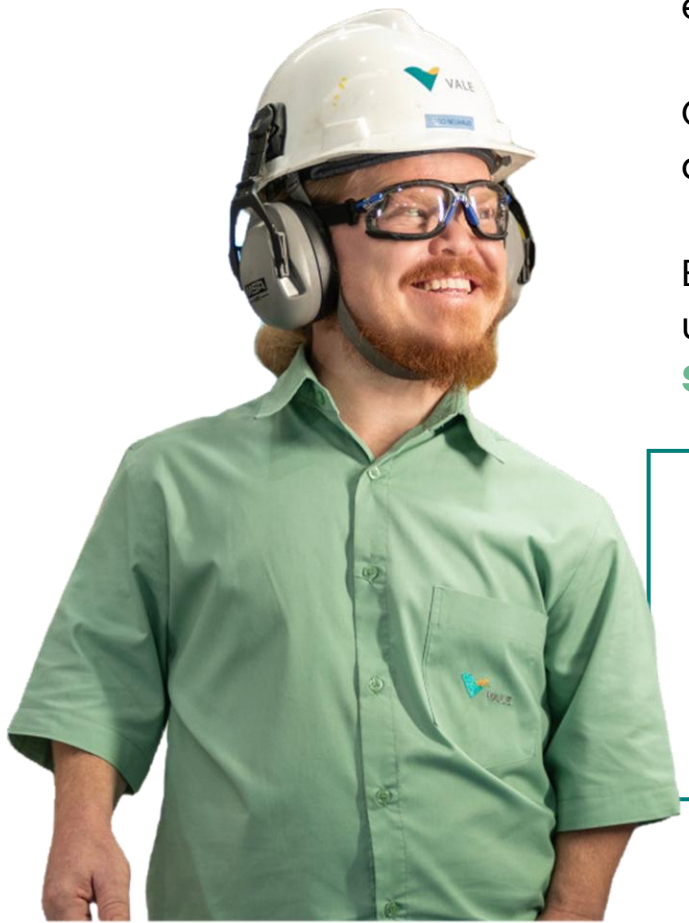
Natureza positiva em ação

Conservação da biodiversidade por meio da bioeconomia e do uso público responsável de áreas protegidas

Vale S.A.
Apresentadora: Maíra Patrícia Fernandes Campolina
Trabalho ID 344131

Vale e conservação

PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO DO BRASIL 2026



Somos uma mineradora global, com mais de **170 mil pessoas** (entre empregados próprios e contratados) que contribuem para as nossas operações.

Contamos com uma cadeia logística integrada que apoia as nossas atividades de mineração.

Estamos comprometidos com a melhoria contínua dos nossos processos, buscando uma operação cada vez mais segura e confiável. **Entregamos produtos e soluções que atendem às necessidades globais**.

Vale S.A., mineração de ferro, cobre e níquel.
Cerca de 176 mil profissionais próprios e terceirizados, em 18 países.
Atividade principal: extração de minério de ferro. Grau de risco 4.
Mais de 64 mil hectares de áreas verdes protegidas em Minas Gerais.

Desafio: A Dimensão do Território

PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO DO BRASIL 2026

5.080 **Imóveis sob gestão**

+272 mil hectares

Administrados (fora das portarias operacionais)
Área equivalente a 8 municípios do tamanho de Belo Horizonte

Complexidade Territorial e Riscos Associados

- **Invasões**
- **Incêndios**
- **Degradações**
- **Passivo Ambiental**
- **Riscos Geotécnicos (Açudes, taludes e erosões)**
- **Conflitos fundiários e pressão social no entorno**

Frentes de Atuação:

1. Aproximação com a Comunidade:

Proteger pertencendo – não apenas isolando. Presença positiva no território, redução de conflitos e identificação precoce de riscos. **Ex: Projeto Colmeia**

2. Uso Sustentável Compartilhado:

Áreas de compensação ambiental transformadas em espaços de lazer, inclusão e educação ambiental. Cuidado institucional e coletivo. **Ex: Projeto Trilhas**

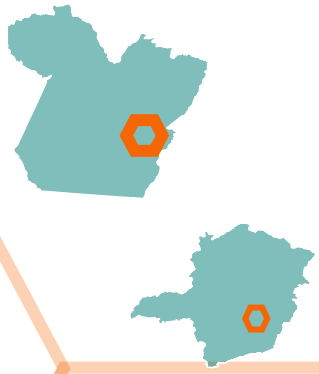
Projeto Colmeia

PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO DO BRASIL 2026

Projeto Colmeia

O projeto conta com 73 Apiários (64 MG | 9 PA) em 31 Propriedades Vale, envolvendo 32 famílias (18 MG | 14 PA), asseguradas por termo de acordo utilizado para cadastrá-las no projeto. Ao todo, o projeto produz 38.000 mil quilos de mel por ano. (1.200 kg destinados para ações sociais pela Vale).









Melhor Mel do Brasil

Referência nacional: o mel produzido em imóvel cedido em comodato pela Vale, em Nova Lima, foi eleito o Melhor Mel do Brasil em 2026 no Congresso Nacional de Apicultura/SC

Circuito VALE de Trilhas

PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO DO BRASIL 2026

Concluído

+40 km

de trilhas construídas e abertas à comunidade

29 trilhas

Entregues em Nova Lima

- Vale do Sol (13 trilhas | 12,3 km)
- Fechos (7 trilhas | 6,2 km)
- Serra da Calçada (3 trilhas | 7,5 km)
- Capanema (1 trilha | 3,5 km)
- Perdidas (1 trilha | 1,3 km)





Além da construção de novas trilhas, o projeto realiza a manutenção das estruturas existentes.

A importância das trilhas

- ✓ Uso sustentável das áreas pelas comunidades
- ✓ Imagem da Vale (as trilhas são demarcadas com logo Vale, ação integrada com a Comunicação)
- ✓ Segurança das áreas (mitiga invasões e mau uso)

Em implantação

+27 km

de trilhas em implantação em Brumadinho (Córrego do Feijão – 13 trilhas)







Conclusão

PRÊMIO BOAS PRÁTICAS NA MINERAÇÃO DO BRASIL 2026

Resultados de Impacto

Gestão Territorial

5.080 imóveis e mais de **272 mil hectares** administrados fora das portarias operacionais

Projeto Colmeia

73 apiários instalados, **32 famílias** beneficiadas e mais de **38 mil kg de mel** produzidos por ano

Circuito Vale de Trilhas

29 trilhas com + de 40 km concluídos e +27 km em implantação

Aprendizados e Oportunidades

Proteger não significa isolar: A participação da comunidade e a ocupação positiva reduzem os conflitos territoriais

Benefícios mútuos da bioeconomia: O uso responsável das áreas aumenta o sentimento de pertencimento e conservação

Valor Compartilhado
Integração entre Gestão Fundiária, biodiversidade, desenvolvimento social em modelo escalável

Conversão de Riscos em Oportunidades
Transformamos passivos e riscos territoriais em ativos sustentáveis para comunidade e o negócio

Legado Construído
Fortalecimento da bioeconomia, educação ambiental e ocupação dos territórios

Quando a Gestão Territorial aproxima pessoas da conservação, a Biodiversidade passa a gerar valor para o Futuro

OBRIGADA!

Vale S.A.
Maira.campolina@vale.com
guilherme.cauper@vale.com
regis.mendonca@vale.com