

# VALE LANÇA DESAFIO PARA ENCONTRAR SOLUÇÕES QUE LEVEM CONECTIVIDADE AO TREM DE PASSAGEIROS E ÀS ESTAÇÕES



A Vale lançou na terça-feira (1<sup>o</sup>) uma chamada ao ecossistema de inovação para encontrar soluções economicamente sustentáveis que levem conectividade ao Trem de Passageiros e às estações das duas ferrovias que opera no país: a Estrada de Ferro Carajás (EFC), que liga São Luís (MA) a Parauapebas (PA); e a Estrada de Ferro Vitória a Minas (EFVM), que vai de Cariacica (ES) a Belo Horizonte. O objetivo é promover a inclusão digital dos passageiros que utilizam o serviço. As inscrições devem ser feitas pelo site [www.vale.com/conectachallenge](http://www.vale.com/conectachallenge) até o próximo dia 30 de setembro.

A chamada é destinada a start-ups, universidades, instituições de pesquisa e empresas que ofereçam soluções para prover infraestrutura e distribuição de rede em viagens de trem. As tecnologias selecionadas terão acesso a um programa de mentoria para aperfeiçoamento técnico e de negócios com especialistas do setor, além da oportunidade de executar testes pagos de suas soluções em parceria com a Vale.

*"As soluções serão implantadas somente no caso de se mostrarem viáveis do ponto de vista técnico e econômico. Mesmo que isso não ocorra, deixaremos um legado ao acelerar soluções que podem no futuro resolver uma questão relevante para a inclusão digital das comunidades",* afirma Marcos Calderon, da equipe de inovação aberta da Vale.

Para serem contempladas no desafio, as soluções inscritas devem ser escaláveis, ou seja, ter potencial de implementação em larga escala; ser sustentáveis do ponto de vista econômico, social e ambiental; ter rápida aplicação, com tecnologia desenvolvida ou prova de conceito implementada; e ser customizáveis.

A EFC e a EFVM têm, somadas, 1.875km de extensão e atendem a quase 70 municípios, inclusive alguns que não contam com sinal regular de internet. A Vale considera que dotar os trens de conectividade criaria oportunidade para

a inclusão digital dos passageiros que os utilizam, além de melhorar o nível de serviço. Já a conectividade nas estações teria efeito positivo não só sobre os passageiros, mas também sobre os moradores que as frequentam.

## **Inovação aberta na Vale**

A Vale vem utilizando a inovação aberta para se tornar um acelerador do ecossistema de inovação. A empresa busca cocriar novas soluções de forma colaborativa, além de dar escala a resultados de negócio e criar valor compartilhado por meio da conexão com atores externos. Este ano a empresa já promoveu o Desafio Vale Covid-19, que beneficiou 600 mil pessoas ao contribuir para a redução do impacto da pandemia sobre a sociedade.

## **Vale e a inovação integrada**

Quatro anos após criar seu Programa de Transformação Digital, a Vale adotou uma nova abordagem para o tema da inovação. Com base no conceito de Inovação Integrada, o tema deixa de ser foco de áreas específicas para estar no mindset de todos os empregados. Essa nova estratégia de inovação busca garantir a segurança das pessoas, fomentar o desenvolvimento sustentável e criar novas soluções para a mineração, tendo como foco compartilhar valor com a sociedade. Para atingir esses objetivos, a empresa está impulsionando formas de trabalho ágeis, digitais e colaborativas.

Foto: Divulgação

<https://www.jornalpanfletus.com.br/noticia/1542/vale-lanca-desafio-para-encontrar-solucoes-que-levem-conectividade-ao-trem-de-passageiros-e-as-estacoes> em 08/04/2026 06:12