

DER-MG UTILIZARÁ TECNOLOGIA DE PONTA PARA REALIZAR DIAGNÓSTICO DAS RODOVIAS ESTADUAIS



Mapeamento da malha rodoviária será georreferenciado e permitirá leitura mais precisa da situação das estradas mineiras.

O Departamento de Edificações e Estradas de Rodagem de Minas Gerais (DER-MG) realizará o diagnóstico geral das rodovias estaduais por meio do registro de imagens. O mapeamento servirá como base para a realização de projetos e investimentos nos ativos rodoviários sob gestão do Governo de Minas.

O diagnóstico será realizado com equipamentos de última geração, e por meio do resultado será possível medir com precisão a qualidade do pavimento e dos demais elementos rodoviários como placas, pontes, viadutos, dispositivos de drenagem, dentre outros. No processo, está prevista uma ação piloto para o escaneamento a laser de aproximadamente 600 quilômetros de rodovias.

A ordem de início para o contrato de engenharia especializada foi assinada pelo diretor-geral Robson Santana, na última segunda-feira (07/03), e prevê apoio técnico e operacional aos processos de atualização do cadastro geral das rodovias e reestruturação do Sistema de Gerência de Pavimento (SGP). O contrato terá vigência de 30 meses e o investimento será de R\$12,6 milhões.

De acordo com Santana, a iniciativa é um passo fundamental para melhorar o planejamento e desenvolvimento dos projetos rodoviários. Segundo ele, o estudo fornecerá o diagnóstico realista da condição das estradas, permitindo estabelecer as prioridades de investimentos.

Eficiência

O vice-diretor do DER-MG, Matheus Novais, destaca que a medida facilitará a gestão eficiente dos ativos rodoviários e, conseqüentemente, trará conforto e segurança aos usuários.

“Há mais de dez anos o DER-MG não desenvolvia um levantamento semelhante, o que acarretava em avaliações mais subjetivas acerca das condições das rodovias. Com esse contrato as informações serão mais objetivas, com respaldo técnico consistente e mais assertivo”, explica.

Além do diretor-geral e do vice-diretor, a reunião para assinatura do contrato contou com a presença de representantes da empresa que vai fornecer os serviços, do assessor-chefe de Gestão Estratégica do DER-MG, Túlio Castro, além de Bruna Beleigoli e Matheus Aguiar, membros da equipe técnica que coordena a comissão de acompanhamento dos trabalhos.

Sistema de Gerenciamento de Pavimentos

O SGP é um conjunto de atividades coordenadas, relacionadas ao planejamento, projeto, construção, manutenção, reabilitação, avaliação e pesquisa de pavimento. O sistema utiliza de informações e critérios para produzir programas rodoviários e surgiu em função do aumento da malha rodoviária e do tráfego de veículos nas rodovias do Estado.

Foto: Divulgação

<https://www.jornalpanfletus.com.br/cp3.masterix.inf.br/noticia/2736/der-mg-utilizara-tecnologia-de-ponta-para-realizar-diagnostico-das-rodovias-estaduais> em 01/07/2026 06:29