

VOCÊ SABIA?

ViaRio monitora a via com tecnologia da Climatempo para ampliar a segurança na Transolímpica

Rio de Janeiro, 23 de julho de 2026. A ViaRio (Transolímpica) conta com uma nova ferramenta tecnológica para o monitoramento de chuvas, vento e focos de incêndio às margens da Transolímpica. A iniciativa utiliza a plataforma SMAC (Sistema de Monitoramento e Alerta Climatempo), desenvolvida pela Climatempo, que analisa, em tempo real, informações de satélites meteorológicos e, por meio de georreferenciamento, emite alertas sobre focos de queimadas e a presença de plumas de fumaça próximas à rodovia.

As informações são disponibilizadas diretamente no Centro de Controle Operacional (CCO) da concessionária, permitindo que as equipes acompanhem continuamente as condições ao longo dos 23 quilômetros da via e adotem respostas rápidas sempre que houver risco para a operação ou para os usuários.

O sistema complementa a estrutura de monitoramento já existente na ViaRio, formada por câmeras de circuito fechado de TV (CFTV), painéis de mensagens variáveis (PMVs) e equipes de inspeção de tráfego que atuam 24 horas por dia. A partir de um alerta emitido pelo SMAC, os operadores do CCO conseguem confirmar a ocorrência pelas câmeras, avaliar a dimensão da situação e direcionar com mais agilidade os recursos necessários para o atendimento.

Além do acompanhamento em tempo real, a plataforma fornece previsões de risco para os próximos 15 dias, considerando fatores como temperatura, umidade relativa do ar, ondas de calor e outras variáveis meteorológicas. Essas informações auxiliam o planejamento operacional e permitem que a concessionária adote medidas preventivas durante os períodos de estiagem.

Durante a época de maior incidência de queimadas, a ViaRio mantém equipes preparadas para o primeiro atendimento a pequenos focos de incêndio. As viaturas de inspeção de tráfego, além dos guinchos leves e pesados, são equipadas com abafadores e contam com profissionais treinados para a atuação inicial. Em ocorrências de maior proporção, o Corpo de Bombeiros é imediatamente acionado para realizar o combate especializado.

A adoção da tecnologia integra a estratégia de resiliência climática da Motiva, controladora da ViaRio, que incorpora os impactos das mudanças climáticas ao planejamento operacional e à gestão de seus ativos, buscando fortalecer a prevenção de riscos e garantir maior segurança viária.

Riscos das queimadas

Além dos impactos ambientais, as queimadas representam um risco direto para quem trafega pela rodovia. A fumaça pode reduzir significativamente a visibilidade, aumentando o risco de acidentes, especialmente em períodos de tempo seco e ventos intensos.

Entre os fatores que contribuem para a ocorrência de incêndios estão as condições climáticas, a vegetação às margens da via, a proximidade de áreas urbanas e, principalmente, ações humanas, como descarte inadequado de bitucas de cigarro e queimadas irregulares.

Orientações aos motoristas

Caso encontre fumaça sobre a pista, a orientação é:

- *Reduzir a velocidade de forma gradual;*
- *Manter distância segura do veículo à frente;*
- *Não parar sobre a faixa de rolamento;*
- *Fechar os vidros do veículo e manter o sistema de ventilação na função de recirculação;*
- *Não utilizar o pisca-alerta com o veículo em movimento, para evitar confundir outros motoristas;*
- *Caso seja necessário interromper a viagem, procurar um local seguro fora da pista.*

Em situações de emergência ou para solicitar apoio operacional, os usuários podem entrar em contato com a ViaRio pelo telefone **0800 084 2746**, disponível 24 horas por dia.

Para solicitar apoio ou reportar ocorrências:

ViaRio - 0800 084 2746

Sobre a ViaRio

A ViaRio é a concessionária responsável pela operação e manutenção de 13 dos 26 quilômetros do Corredor Presidente Tancredo de Almeida Neves – Transolímpica, uma das principais vias expressas do Rio de Janeiro. O trecho administrado pela concessionária conecta as zonas Oeste e Norte da cidade, promovendo mobilidade urbana com segurança e eficiência. Com gestão moderna e foco em manutenção preventiva, a ViaRio reforça seu compromisso com a segurança viária, a fluidez do tráfego e a melhoria contínua da experiência dos usuários.