



SEMINÁRIO

“Pavimentos no Futuro. Inovação como Motor do Desenvolvimento”

17 de junho | Lisboa | LNEC

Aplicação do Falkorr® - Traffic Speed Deflectometer device - na Avaliação e Dimensionamento de Pavimentos



ANDRÉ FELIPE VALE - Engenheiro Civil formado na Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, mestrado e doutorado em infraestrutura de transportes também na USP. Especialista em programação de investimentos em rodovias com HDM em curso ministrado pelo Banco Mundial no Colégio de Engenheiros de Caminhos, Canais e Portos na Espanha.

Diretor técnico da RoadRunner Engenharia e da Runway Consulting, há mais de 25 anos em projetos e consultorias em pavimentação, com ênfase em restauração e gerência de pavimentos rodoviários e aeroportuários, onde tem sido pioneiro no emprego de novas tecnologias de avaliação de pavimentos no Brasil, como o PavScan, um e *scanner* de pavimento com tecnologia LCMS, o Centro de Calibração de FWDs certificado pela AASHTO e o emprego do Falkorr®, um *Traffic Speed Deflectometer device*.

Destaca-se também a experiência em capacitação de equipes em sistemas de gerência de pavimento e no emprego do HDM, incluindo empresas privadas e órgãos públicos, além de palestras e diversos artigos publicados, atuação como professor em “Restauração de Pavimentos” e “Gerência de Pavimentos” em cursos de pós-graduação e participação em bancas examinadoras de mestrado e doutorado.

Coordenação do LNEC

Apoio da

