



## AVALIAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE PAVIMENTOS FLEXÍVEIS ATRAVÉS DO LEVANTAMENTO VISUAL CONTÍNUO

**Aline Cristina Costa Gomes**

*Especialista em Direito Civil e Direito Processual Civil pelo  
Centro Universitário de Volta Redonda  
Docente do Centro Universitário Geraldo Di Biase – UGB/FERP*

**Doriel da Fonseca Gomes**

*Graduado em Engenharia Civil pelo UGB/FERP*

### Resumo

O presente artigo apresenta uma avaliação das condições de superfície do pavimento flexível na rodovia RJ-115, trecho entre Vassouras e distrito de Barão de Juparanã, no estado do Rio de Janeiro, contabilizando 9,5 km (nove quilômetros e meio). Para realizar o trabalho foi aplicado um método de avaliação superficial de pavimento flexível chamado LVC - Levantamento Visual Contínuo, desenvolvido pelo DNIT, e que a norma 008/2003 – PRO informa as diretrizes para a sua realização a partir de visitas *in loco* para identificar as principais patologias deste trecho de pavimento. O método baseia-se na verificação do estado geral da superfície do pavimento a olho nu e os defeitos presentes. No término do trabalho chegou-se ao resultado que classificou o estado do pavimento do trecho estudado como ruim. Com este resultado torna-se visível a má condição de superfície do trecho e colabora para a tomada de decisões para possíveis restaurações, assim, aumentando as condições de serventia.

**Palavras-chave:** Patologias de Pavimentos Flexíveis. Levantamento Visual Contínuo. Restaurações Asfálticas.