Contato: info@applusnorcontrol.com

# Gestão de pavimentos

A gestão de pavimentos consiste em medir e analisar parâmetros para a avaliação do estado funcional e estrutural de estradas, para efeitos de gestão e conservação.

A NOSSA SOLUÇÃO

O serviço de gestão de pavimentos da Applus+ compreende os seguintes elementos:

- Observação de estradas
- Medição e análise de parâmetros estruturais e funcionais
- Estudos de reabilitação e patologia de estradas
- Controlo de qualidade de novas construções
- Desenvolvimento de sistemas de gestão para a conservação de redes de estradas e pontes
- Projetos de I+D+i

os nossos serviços únicos caracterizam-se por:

- Proximidade ao cliente e vasta disponibilidade de maquinaria própria
- Pessoal altamente especializado
- Serviço permanente de aconselhamento ao cliente com soluções específicas para cada situação
- Disponibilidade de um vasto leque de tecnologias: deflectógrafo Lacroix, SCRIM, deflectómetro de impacto, medidor laser de perfis, inventário geométrico e visual, imagens por georradar, Ecodyn, retrorreflectómetros (marcas rodoviárias e sinais verticais), pêndulo TRL, colorímetros, etc.
- Desenvolvimento de tecnologia própria

## Clientes alvo

Este serviço destina-se a administrações públicas encarregues da gestão de estradas e aeroportos, sociedades concessionárias de autoestradas, empresas de manutenção de estradas, empresas construtoras e empresas de engenharia.

## Principais benefícios para o cliente

Entre as vantagens de trabalhar com a Applus+ para realizar uma gestão de pavimentos de alta qualidade, encontram-se as seguintes:

- Adquirir os conhecimentos sobre estradas necessários para a realização de projetos de conservação ou construção.
- Otimizar os custos de conservação e aumentar a qualidade de estradas de nova construção.
- Monitorizar e melhorar os níveis de segurança rodoviária.