

# Inspeções visuais altamente eficientes de pontes de betão

Adoramos saber como os nossos clientes utilizam os nossos produtos de formas surpreendentes. Hoje, conhecemos a equipa do InGeoLab que tem sido super inteligente na racionalização do seu fluxo de trabalho para inspeções de grandes pontes.

Inspeccionar o estado de pontes de betão como esta perto do grande túnel de San Bernardino, em Itália, é um processo vital. O InGeoLab efectua as inspeções visuais todos os anos. Mas este ano, estão a utilizar o [INSPECT](#), o software inteligente de inspeção de bens.

Com o INSPECT, a recolha de dados da Ingeolab pode ser feita duas vezes mais rapidamente. Os modelos de inspeção são digitais, personalizáveis e compatíveis com as normas oficiais e os requisitos governamentais, tornando-os fáceis de preencher em viagem.

Os defeitos visuais são capturados com o iPad e as fendas são identificadas e segmentadas com inteligência artificial. relatórios que costumavam demorar até vários dias são agora criados em segundos.

A equipa do InGeoLab irá também poupar mais tempo na próxima visita, uma vez que todos os seus dados de inspeção anteriores da ponte são geolocalizados e fáceis de encontrar.

- Dr. Ing. Geol. Alberto Béthaz, InGeoLab, Itália.

Ver mais estudos de casos de clientes e artigos sobre tecnologias para inspeções de pontes no nosso [Espaço de Inspeção](#).