

#Construir o Futuro

ENTIDADE PROMOTORA

MATSWAY, LDA NIPC: 515823058

DESCRIÇÃO DO PROJETO

TwinWay – virtualização e descarbonização de pavimentos rodoviários
Desenvolvimento de modelos virtuais e digital twins para soluções tecnológicas sustentáveis na produção de pavimentos rodoviários, promovendo a transição de tecnologias baseadas em hidrocarbonetos para alternativas de elevado desempenho e baixo impacto ambiental.

OBJETIVOS

Desenvolver soluções digitais com forte contributo para a transição climática, através da virtualização de processos e materiais, redução do consumo energético e das emissões de CO₂, aplicação de tecnologias digitais na engenharia civil e promoção da sustentabilidade na construção de infraestruturas.

INVESTIMENTO

30.000€



**Financiado pela
União Europeia**
NextGenerationEU