

Custo Total
248.745,60 €

Custo Elegível
248.745,60 €

Apoio Financeiro
da UE
211.433,76 €

Cofinanciamento
da UE
85 %

FiCoFEMAI - Metodologia integrada, combinando inteligência artificial e método dos elementos finitos

Universidade do Minho

Desenvolvimento de metodologia integrada e robusta de projeto de estruturas em betão reforçado com fibras assistida por modelos de análise não linear baseados no método dos elementos finitos e de inteligência artificial. Uma plataforma integrará bases de dados, do material à estrutura, e inteligência artificial para determinação das leis constitutivas do betão reforçado com fibras, considerando fiabilidade, otimização e incerteza, e eficiente pós-processamento de resultados.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-00796500