

TERTÚLIAS SOBRE EXPERIMENTAÇÃO

Monitorização do Comportamento Dinâmico de Barragens de Betão



Jorge Pereira Gomes (*)

Investigador Principal – Departamento Barragens de Betão
LNEC – Laboratório Nacional de Engenharia Civil

7 de outubro de 2025 às 14:00 Horas

Local: Sala Prof Vasco Sá (L 119)
Piso 1 – Dep. Engenharia Mecânica
Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto
Rua Dr. Roberto Frias, s/n
4200-465 Porto | Portugal



(*) Nota Biográfica

Jorge Pereira Gomes é Engenheiro Civil (IST; 1990) com Doutoramento em Ciências de Engenharia Civil (UFRJ, 2006). É Investigador Principal do Departamento de Barragens de Betão do Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC) e membro da Comissão Coordenadora do Conselho Científico do LNEC.

Professor Adjunto convidado da secção de Estruturas no Instituto Superior de Engenharia de Lisboa (ISEL). Desenvolve a sua atividade principal de investigação na área do controle de segurança de barragens de betão, com particular ênfase no comportamento dinâmico de estruturas. A sua área de atuação engloba essencialmente o desenvolvimento de modelos físicos, ensaios e monitorização do protótipo e modelos numéricos. É autor e coautor de vários artigos científicos em revistas e congressos, e participou em vários projetos de investigação científica. É membro de diversas associações científicas e tecnológicas e vice-Presidente da APAET.