

OPENCoastS+: ferramenta para a previsão a pedido da circulação e da qualidade da água

Marta Rodrigues, Anabela Oliveira, André B. Fortunato
Departamento de Hidráulica e Ambiente, LNEC

Curso

6ª Conferência sobre Morfodinâmica Estuarina e Costeira - MEC2022
8 de junho de 2022



EGI-ACE receives funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement no. 101017567.



LABORATÓRIO NACIONAL
DE ENGENHARIA CIVIL



Programa



- 14:00-14:10 Boas vindas e programa
- 14:10-14:30 Introdução à previsão em tempo real e ao serviço OPENCoastS
- 14:30-15:00 Previsão 2D ondas e correntes: conceito, modelo e estabelecimento do OPENCoastS
- 15:00-15:30 Previsão 3D baroclínica e de qualidade da água: conceito, modelo e estabelecimento do OPENCoastS
- 15:30-15:45 *Intervalo*
- 15:45-16:45 Hands-on: sessão de aplicações do OPENCoastS
- 16:45-17:00 Questões, avaliação e conclusão