

Modelação física da evolução do perfil de praia a diferentes escalas

Sancho, F., Freire, P. e Oliveira, F.S.B.F., 2009, Modelação física da evolução do perfil de praia a diferentes escalas. 6^{as} Jornadas Portuguesas de Engenharia Costeira e Portuária, Funchal, Portugal.

Sumário:

Neste trabalho apresentam-se os principais resultados da evolução morfológica do perfil de praia, a duas escalas em modelo reduzido, com enfoque para as condições de agitação marítima do tipo erosivo. Discutem-se as analogias e discrepâncias observadas, à luz das leis de semelhança adoptadas. Conclui-se ainda, sobre a importância da cota do sopé da defesa longitudinal aderente em relação ao nível de água, com base na significância do efeito da estrutura na evolução do perfil transversal na zona adjacente à obra.