

ESTUDOS E EXPERIÊNCIAS COM BARRA MAR EM FORMA DE ESCADARIAS

MARQUES, Abel G. (1)

(1) Professor da UFAL, Eng. Civil, Mestre em Engenharia, consultor geotécnico e diretor da AGM – Geotécnica Ltda., Av. Francisco de Menezes, 1221, Cambona, 57017-080, Maceió-Al – E-mail agm@sidon.com.br

RESUMO

Geólogos, geotécnicos, geomorfólogos e outros especialistas em assuntos costeiros conhecem o preocupante avanço do mar sobre as praias. Também é de conhecimento corrente que as soluções de proteção costeira, que se tem praticado, na sua quase totalidade, têm agravado, ainda mais, o problema da erosão marinha.

Na tentativa de se conter o avanço do mar com o mínimo de prejuízo ao ambiente praieiro, há três anos vem-se estudando e executando barra mares em forma de escadarias, construídos com areia da praia e cimento. Essa forma de proteção da costa, preserva o visual paisagístico e permite o total desfrute praial.