

Primeiro curso SMC - BRASIL



O primeiro curso de Formação na Ferramenta SMC-Brasil foi realizado no Instituto de Oceanográfico da Universidade de São Paulo (IO-USP), entre os dias 17 e 21 de dezembro de 2012, e teve como instrutores os professores do Instituto de Hidráulica da Universidade de Cantábria (IHC). O curso é uma ação do MMA, AECID e IABS, com apoio da SPU/MP, UFSC, USP e IHC.

O objetivo do curso foi apresentar a base conceitual e disponibilizar a versão beta do SMC-Brasil, para que ao longo do desenvolvimento de estudos de caso se possa identificar ajustes e validar o modelo. Neste primeiro momento foram priorizadas as equipes das universidades que estão atuando nos estudos de caso ou que já tenham alguma iniciativa nos temas trabalhados no Projeto SMC-Brasil, além de gestores governamentais estaduais (ES, PE, SP, RN e SC) e federais (MMA, SPU e Ibama). A expectativa é formar um núcleo de apoio para o aperfeiçoamento e validação do modelo, cujo lançamento está previsto para julho deste ano.

O SMC é uma ferramenta numérica orientada especialmente para profissionais, como Oceanógrafos e Engenheiros de Costas, desenvolverem suas atividades no âmbito costeiro. Para uma correta apli-

cação do SMC o usuário deve apresentar conhecimento nos processos litorâneos e em metodologias no âmbito da engenharia costeira, o que demandará do governo federal estratégias adequadas para a formação e especialização de gestores governamentais.

A formação na ferramenta SMC-Brasil é uma importante iniciativa para instrumenta-

lização da gestão da costa brasileira, beneficiando o planejamento de ações dos governos federal, estaduais e municipais para enfrentamento de problemas causados por impactos ambientais associados a erosão, que tendem a ser agravados com ameaças decorrentes das mudanças climáticas.

