

LISBOA • LNEC • 6 de dezembro de 2011



O Departamento de Edifícios (DED) do LNEC está a promover sessões técnicas e informativas sobre a actividade de Ciência e Tecnologia desenvolvida no Departamento. Estas sessões serão realizadas no LNEC.



Riscos Ambientais: o caso da erosão costeira

Vulnerabilidades sociais e territórios em risco

síntese temática

Durante o século XXI as questões ambientais e, em especial os riscos derivados das alterações climáticas e das formas de uso e ocupação dos solos, representam um dos mais sérios desafios para a gestão sustentável dos territórios e a promoção do bem-estar e segurança das populações humanas. No caso da erosão costeira e da eventual subida do nível dos mares, faz-se notar que o risco de galgamento oceânico e a ocorrência de inundações costeiras são cenários plausíveis que requerem o desenvolvimento de medidas mitigadoras e adaptativas, com vista a salvaguardar as actividades e as próprias populações que se encontram vulneráveis sobre a linha da costa.

Com efeito, Portugal, com cerca de 950 km de costa continental, grande parte dela formada por zonas de praia ou por falésias de baixa altitude (60% e 35% respectivamente), apresenta-se como um caso de estudo particularmente sensível ao problema da erosão costeira. Acrescente-se ainda que as zonas costeiras continentais portuguesas traduzem uma importância demográfica e económica muito significativa, cativando cerca de $\frac{3}{4}$ da população residente, e produzindo 85% da riqueza do País. As maiores aglomerações urbanas e áreas metropolitanas situam-se também em zonas costeiras, solicitando o desenvolvimento de políticas públicas que associem intimamente a gestão dos riscos ambientais com os tipos de ordenamento do território e a expansão urbana.

Na presente sessão técnica serão abordados os conceitos fundamentais relativos a uma gestão integrada das zonas costeiras e exploram-se perspectivas de abordagem sociológica sobre os riscos ambientais e as vulnerabilidades sociais. Serão apresentados resultados e metodologias de projectos de investigação em curso no LNEC sobre a erosão costeira (projectos RENCOASTAL e ANCORIM) que exploram as relações interdisciplinares entre a engenharia civil e as ciências sociais e naturais.

Apoio à Organização de Reuniões

AV DO BRASIL 101

1700-066 LISBOA

destinatários

Esta Sessão Técnica destina-se a engenheiros civis, e investigadores e estudantes nas áreas das ciências sociais e ecologia humana, técnicos de planeamento urbano e agentes da Protecção Civil, e outros técnicos ligados à avaliação dos riscos ambientais e gestão dos territórios urbanos.

docência

João Lutas Craveiro (sociólogo), LNEC
Francisco Sancho (engenheiro civil), LNEC
Óscar Antunes (geógrafo), FCSH/UNL
Convidado: César de Andrade (geólogo)
Dep. Geologia, Faculdade de Ciências da
Universidade de Lisboa

local, data e horário

A Sessão Técnica terá lugar no Centro de Congressos do LNEC, no dia 6 de Dezembro de 2011 entre as 14h00 e as 17h00.

inscrição e pagamento

O custo de cada Sessão Técnica é de:

61,50 euros (IVA incluído) –
inscrição normal;

30,75 euros (IVA incluído) – para
estudantes universitários e de
politécnicos.

As inscrições só serão consideradas quando acompanhadas do pagamento, o qual poderá ser efectuado:

por cheque

em nome FUNDCIC - Fundo para o Desenvolvimento das Ciências da Construção

por transferência bancária

NIB: 0018 0365 002000 10582 22

NIF: 502972076

O valor da inscrição inclui as apresentações em formato pdf, cafés e o certificado de presença.

informações

Correspondência e pedidos de esclarecimento devem ser dirigidos a:

LNEC | Apoio à Organização de Reuniões

Av. do Brasil 101 | 1700-066 LISBOA

tel.: 21 844 34 83 | fax: 21 844 30 14

cursos@lnecc.pt

acessibilidade

O LNEC é facilmente acessível através de transportes públicos.

Carris (<http://www.carris.pt/pt/carreiras>)
carreiras 31, 83, 717, 745, 750

Metro Lisboa (<http://www.metrolisboa.pt>)
estação de Metro de Alvalade, percurso de dez minutos até ao LNEC.

Os participantes podem estacionar gratuitamente no parque do Campus do LNEC.

bibliografia sobre a temática da Sessão disponível na livraria do LNEC:

- CRAVEIRO, João Lutas – O Homem e o Habitat: Território, Poderes Públicos e Conflitos Ambientais, Ed. LNEC : 2007, 474 p. TPI 43

STE - Riscos Ambientais: o caso da erosão costeira

LISBOA • LNEC • 6 de dezembro de 2011

nome
empresa / instituição qualificações académicas
endereço e-mail
localidade código postal -
tel. fax

pagamento

por cheque - passado ao FUNDCIC - Fundo para o Desenvolvimento das Ciências da Construção

cheque n.º valor € banco

por transferência bancária

para a conta com o NIB: 0018 0365 002000 10582 22 - Banco Santander (juntar cópia do talão comprovativo)

recibo em nome de n.º contribuinte