

Enquadramento

O LREC ao longo da sua atividade, desde 1980, tem-se deparado com inúmeras situações que envolvem perigos geológicos e/ou más práticas construtivas que têm acarretado prejuízos quer de natureza humana, quer de natureza económica. Incluem-se, neste caso, situações observadas e estudadas, particularmente no âmbito da Geotecnia (Fundações e Vias de Comunicação), dos Riscos Naturais / Ordenamento do Território, e ainda das Estruturas e Materiais de Construção (Patologias e Erros de Projeto).

Neste contexto, o Laboratório Regional de Engenharia Civil, no âmbito das suas atribuições de divulgação do conhecimento, considerou oportuno promover um workshop nesta área de modo a sensibilizar todos aqueles que, de alguma forma, desenvolvem a sua atividade nessas áreas. Foram ainda convidadas algumas entidades externas ao LREC de modo a poderem também dar o contributo da sua experiência.

Objetivos

Pretende-se que no final deste Workshop os participantes fiquem sensibilizados para as diversas práticas a evitar no âmbito da engenharia civil / geologia de engenharia, de modo a, de futuro, poderem ser reduzidas muitas das situações atualmente existentes que envolvem risco e / ou custos acrescidos.

Destinatários

Engenheiros, geólogos, arquitetos, quadros/técnicos de instituições, empresas, ou outros organismos relacionados com as atividades de conceção de projeto, fiscalização, licenciamento de obras, empreiteiros, industriais da construção civil, técnicos na área do ordenamento do território, investigadores e alunos universitários .

Metodologia

O workshop poderá ser assistido presencialmente nas instalações do LREC ou via web (Webinar). Neste último caso, será enviado por mail um link de acesso, após pagamento de inscrição.

Inscrição e Condições

A inscrição no seminário só será considerada definitiva mediante o envio da Ficha de Inscrição, disponível no site do LREC, devidamente preenchida, e o respetivo pagamento de 25 € para participação presencial e 10 € para participação via web.

O pagamento deverá ser efetuado por transferência bancária - BANIF - (NIB: 0038 0000 9240 16283 0152), da RAA— Direção Regional do Orçamento, ou por cheque emitido à ordem do Tesoureiro da Vice Presidência do Governo Regional dos Açores com posterior envio de comprovativo de pagamento para lrec@azores.gov.pt ou para o fax n.º 296 654 109.

A inscrição inclui documentação, certificado de presença e 2 cafés. O número de participantes para cada ação de formação é limitado, pelo que as inscrições serão aceites por ordem de entrada

Duração e Tipologia

1 dia. Workshop.

Data e local

6 de dezembro de 2013

Auditório do LREC

Rua de S. Gonçalo, Ponta Delgada

Contactos / Informações

Dr.ª Helena Brasil / D. Sandra Botelho

Laboratório Regional de Engenharia Civil

Rua de S. Gonçalo, s/n, 9500-343 Ponta Delgada

Tel.: 296301500 /75; Fax: 296654109; E-mail: lrec@azores.gov.pt



Governo dos Açores



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO TURISMO E TRANSPORTES
LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL



Antes

Práticas e intervenções a evitar em Engenharia Civil e Geologia de Engenharia



Depois

Ponta Delgada, LREC

6 de DEZEMBRO de 2013



Governo dos Açores



PROGRAMA

MANHÃ

08:30 -Receção dos participantes

09:00 - Sessão de abertura

09:30 - Situações a evitar envolvendo linhas de água e ordenamento do território.

A importância da prospeção geotécnica numa obra.

Ana Malheiro – LREC

09:50 - O papel da atividade antrópica na instabilidade de taludes .

Paulo Amaral – LREC

10:10 - Problemas comuns na construção de aterros e vias de comunicação.

Filipe Marques – LREC

10:30 - Construção em leitos e margens de ribeiras.

Carlos Medeiros/Renato Verdadeiro – DSRH

10:50 - Café

11:20 - Perspetivas de um gabinete de projeto e fiscalização.

Engº António Vieira Lda

11:50 - Debate

12:30 - 14:00 - Almoço

TARDE

14:00 - Térmitas de madeira seca em estruturas de edifícios.

Catarina Amaral – LREC

14:20 - Situações a evitar no Projeto de Estabilidade.

José Carlos Oliveira – LREC

14:50 - Práticas identificadas na execução de edifícios / estruturas.

Pedro Medeiros – LREC

15:10 - Situações de manutenção deficiente identificadas correntemente.

Vidália Miranda – LREC

15:30 - Café

15:50 - Perspetivas de uma empresa de construção civil.

Marques, SA

16:15 - Debate

17:00 - Sessão de Encerramento



Governo dos Açores