

Enquadramento

O curso proposto enquadra-se na área da qualidade da construção na perspetiva do controlo técnico, assente nos princípios das normas internacionais ISO 9001 (Qualidade) e ISO 31000 (Risco). Desta forma pretende-se assegurar a qualidade das estruturas para efeitos de emissão do seguro decenal de proteção contra defeitos nas construções, exigindo a intervenção de controladores técnicos independentes em momentos chave da realização dos empreendimentos de construção, desde a fase de projeto. Esta prática é já implementada em muitos países a título obrigatório, em particular nos países da União Europeia. No nosso país, esta prática tem vindo também a ser aplicadas em diversos empreendimentos de construção. Neste contexto, o Laboratório Regional de Engenharia Civil, no âmbito das suas atribuições de divulgação do conhecimento, considerou oportuno promover um curso de formação teórico/prático nesta área.

Objetivos Gerais

O curso pretende fornecer aos participantes os conhecimentos essenciais sobre a atividade de Controlo Técnico da Qualidade da construção, designadamente para efeitos de emissão do seguro decenal de proteção contra defeitos nas construções. Esta atividade, assente no controlo e reporte de informação do risco técnico associado às coberturas do seguro, é já uma realidade em diversos países.

Destinatários

Técnicos com formação de base em engenharia ou arquitetura com experiência profissional no sector da construção e que pretendam vir a gerir as garantias da qualidade da construção ou a exercer a atividade de controlo técnico. Interessa a uma gama alargada de técnicos ligados a, designadamente, entidades oficiais, companhias de seguros, instituições financeiras, donos de obra, técnicos envolvidos na avaliação de riscos de engenharia e responsáveis pela elaboração, gestão ou supervisão de projetos ou obras.

Metodologia

Serão utilizados no desenvolvimento desta ação de formação os seguintes métodos pedagógicos:

- ✓ Método expositivo;
- ✓ Método ativo.

Duração

O curso terá uma duração de 9 Horas

Inscrição e Condições

A inscrição na ação de formação só será considerada definitiva mediante o envio da Ficha de Inscrição devidamente preenchida, e o pagamento de 75 €.

O pagamento deverá ser efetuado por cheque emitido à ordem do Tesoureiro da Vice Presidência do Governo Regional dos Açores ou por depósito/transferência bancária para a conta do BANIF com o NIB: 0038 0000 9240 162 8301 52, da Região Autónoma dos Açores - Direção Regional do Orçamento e Tesouro (DROT). No caso de depósito/transferência bancária, agradece-se o envio de comprovativo de pagamento para o e-mail lrec@azores.gov.pt ou por fax para o nº 296 654 109, com indicação do nome completo do participante. Posteriormente receberá um e-mail confirmando a sua inscrição. A inscrição inclui documentação, certificado e respetivos cafés.

Data e local

3 a 4 de Junho de 2014

Sala de Formação 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

Formador

Prof. Doutor Nuno Marques de Almeida (IST)


Governo dos Açores



REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES
SECRETARIA REGIONAL DO TURISMO E TRANSPORTES



LABORATÓRIO REGIONAL DE ENGENHARIA CIVIL



CURSO DE FORMAÇÃO

**Controlo Técnico da Qualidade da
Construção**

Sala de Formação do LREC

3 a 4 de Junho 2014

PROGRAMA

Terça-feira – 3 de Junho

08:45: Recepção dos participantes

9h00 – 10h30

Sessão 1 - Enquadramento geral do controlo técnico da qualidade da construção

- ✓ Tendências futuras da qualidade na construção;
- ✓ Certificação do desempenho da construção;
- ✓ Gestão do risco de engenharia; seguro decenal.

10h30 - 11h00: Pausa p/ café

11:00h – 12h30

Sessão 2 - Controlo técnico da qualidade e o seguro decenal das edificações

- ✓ Atividades de controlo técnico e suas aplicações;
- ✓ Experiências internacionais no âmbito do controlo técnico.

12h30- 14h00: Pausa p/ almoço

14h30 – 15h30

Sessão 3 - Controlo técnico da qualidade do projeto e da execução: Geotecnia

- ✓ Revisão do projeto geotécnico e processos de inspeção geotécnica na fase de construção.

15h30 – 16h00: Pausa p/café

16h00 - 17h30

Sessão 4 - Controlo técnico da qualidade do projeto:

Fundações e estrutura

- ✓ Revisão do projeto de fundações e estruturas.

PROGRAMA

Quarta-feira – 4 de Junho

9h00 – 10h30

Sessão 5 - Controlo técnico da qualidade da execução:

Fundações e estrutura

- ✓ Revisão de processos de controlo de materiais e verificação da execução da estrutura

10h30- 11h00: Pausa p/ café

11:00h – 12h30

Sessão 6 - Controlo técnico da qualidade: Gestão de não conformidades

- ✓ Reservas técnicas; fecho da obra para emissão do seguro decenal.
- ✓ Discussão final.