instituto electrotécnico português

FORMAÇÃO

Unidade de Negócio Formação, Consultoria e Auditoria

www.formacao.iep.pt

CURSO: Segurança contra riscos de incêndio em Edifícios

Enquadramento

O regime jurídico de segurança contra incêndio em edifícios, mais do que introduzir alterações nos requisitos e critérios técnicos, a nova regulamentação veio, sobretudo, introduzir uma nova filosofia de responsabilização do autor do projeto. A responsabilidade pela aplicação e verificação das condições de segurança contra incêndio em edifícios e recintos em fase de projeto e construção cabe, segundo o novo quadro regulamentar, aos autores de projetos quanto à elaboração dos mesmos e às intervenções complementares a que estejam obrigados no decurso da execução da obra, à empresa responsável pela execução da obra e aos diretores de obra e de fiscalização de obra, quanto à conformidade da execução da obra com o projeto aprovado. Com a nova legislação assistiu-se a uma transferência de responsabilidades do Estado para o autor de projeto e outros intervenientes, justificada pela necessidade de se agilizarem os processos de licenciamento de acordo com o espírito do Regime Jurídico da Urbanização e Edificação (RJUE). Pretendeu-se, assim, reduzir a morosidade e a quantidade de pareceres e vistorias previstos no anterior enquadramento legal de aprovação de projetos e obras, diminuindo a consulta por parte de requerentes, autores de projetos, Câmaras Municipais ou CCDR às diversas entidades externas, entre as quais se inclui a ANPC no que concerne à segurança contra incêndio. A legislação em vigor abrange no regime jurídico de segurança contra incêndio todas as utilizações-tipo, recintos itinerantes e ao ar livre. Algumas utilizações-tipo como, por exemplo, igrejas, bibliotecas, museus, lares de idosos, edifícios industriais e armazéns não estavam sujeitas a qualquer regulamentação de incêndio.

Do não cumprimento das obrigações legais neste domínio poderão resultar contra-ordenações que são puníveis com coimas elevadas e com sanções acessórias que podem chegar à interdição de uso do edifício ou estabelecimento.

Assim, é da maior pertinência uma atualização de conhecimentos neste domínio para capacitar os intervenientes, especialmente os técnicos ligados à área segurança, para uma atuação correta e devidamente enquadrada na legislação em vigor.

Rua de S. Gens, 3717, 4460-817 Custóias, Portugal
T: 229 570 000 | F: 21 471 72 52 | E: info@iep.pt | U: www.iep.pt

Programa
INTRODUÇÃO
Fenomenologia da combustão.
Propagação do incêndio.
Segurança Passiva e Activa - Temática Fundamental

RJ-SCIE
O Regime Jurídico de SCIE e legislação complementar.

CLASSIFICAÇÃO DE RISCO
Classificação de locais de risco
Utilizações-tipo e categorias de risco
Factores de Risco
Métodos de cálculo da densidade de carga de incêndio

MEDIDAS DE SEGURANÇA DO RT-SCIE
Condições exteriores
Reacção ao fogo
Resistência ao fogo
Compartimentação corta-fogo
Evacuação
Instalações técnicas

EQUIPAMENTOS E SISTEMAS DE SEGURANÇA DO RT-SCIE
Iluminação de emergência
Sinalização de segurança
Detecção de incêndio
Detecção de gases combustíveis e perigosos
Controlo de poluição
Controlo de fumo
Equipamentos e sistemas de extinção manual
Sistemas fixos de extinção automática de incêndio

APRESENTAÇÃO DE UM CASO PRÁTICO
Apresentação e justificação do Modelo de Segurança adoptado

Objectivos
Compreender a importância da segurança contra incêndio em edifícios, divulgar e esclarecer o conteúdo e modo de aplicação da diversa regulamentação de segurança contra incêndio publicada;
Facultar um conjunto de conhecimentos que permitam aos técnicos a elaboração de projetos de segurança contra incêndio em edifícios.

Destinatários
Responsáveis, delegados e diretores de segurança
Peritos de seguros e analistas de risco
Fabricantes e instaladores de sistemas de segurança contra incêndio
Quadros de Proteção Civil, Corpos de Bombeiros e outros técnicos de licenciamento e fiscalização
Projetistas e consultores de segurança
Responsáveis pela gestão de edifícios
Técnicos de Segurança no Trabalho

Datas
14, 15 de 16 fevereiro

Horário
9:00h/13:00h - 14:00h/17:00h

Custo
280,00€ + IVA

Local
Sede IEP - Custóias

Formador
Borges Dias
Curso de Engenharia Civil - Academia Militar
Coordenador de Projectos de SCIE - Segurança Contra Incêndio em Edifícios, Segurança Geral, Segurança Integrada, MAP - Medidas de Autoprotecção - Planos de Prevenção e Planos de Emergência Internos.
Consultor sénior de SCIE - Auditorias e Vistorias de SCIE.
Formador em SCIE - Cursos de Certificação de Especialização para Técnicos Responsáveis pela elaboração de Projectos de SCIE das 3ª. e 4ª. CR.

Rua de S. Gens, 3717, 4460-817 Custóias, Portugal
T: 229 570 000 | F: 21 471 72 52 | E: info@iep.pt | U: www.iep.pt