

PLANO DO CURSO



RISCOS AÇÕES DE FORMAÇÃO

ENRS

“ENCONTRO NACIONAL DE RISCOS SOBRE RISCO SÍSMICO”

(realizado no âmbito do Referencial de Educação para o Risco dos
Ensinos Pré-Escolar, Básico (1.º, 2.º e 3.º ciclos) e Secundário)

**Escola Secundária João de Deus
Faro
2019**

Foi pedida a creditação deste curso ao CCPFC



RISCOS

ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA
DE RISCOS, PREVENÇÃO
E SEGURANÇA

Em colaboração com:



Centro de Formação
Ria Formosa

Associação de Escolas FARO-OLHÃO

TEMA	MÓDULO	OBJETIVOS	FINALIDADE	CONTEÚDO	HORAS
I. Enquadramento da ação	Conceitos associados ao risco sísmico	Dotar os formandos de conhecimentos gerais sobre o risco sísmico	Conhecer os principais processos e vulnerabilidades associadas ao risco sísmico	Manifestações de risco sísmico em Portugal, Estudos sísmicos realizados, processos envolvidos, vulnerabilidades detetadas,...	1h
II. Manifestações do risco sísmico em Portugal e a proteção das construções	Manifestações do risco sísmico	Dar a conhecer aos formandos a distribuição do risco sísmico em Portugal e as medidas de proteção das habitações	Conhecer a distribuição do risco sísmico em Portugal e respetivas consequências para as habitações	Apresentação da distribuição geográfica do risco sísmico em Portugal e das medidas de proteção em função do risco sísmico.	3h
III. Riscos da região do Algarve	Risco sísmico e outros riscos da região do Algarve	Dotar os formandos de conhecimentos sobre os riscos da região do Algarve	Conhecer, além do risco sísmico, outros riscos presentes na região do Algarve	Apresentações, em poster, sobre risco sísmico e outros riscos da região do Algarve	30min
IV. Risco Sísmico. Lições aprendidas com o passado	Medidas de prevenção e de autoproteção	Dar a conhecer medidas que ajudam a prevenir o risco sísmico e a autoproteger-se	Desenvolver atividades que contribuam para a Redução do Risco Sísmico.	Educação e sensibilização, planeamento, medidas de prevenção e medidas de autoproteção	3h
V. Avaliação	Trabalho escrito	Breve relatório crítico sobre a avaliação do curso e sobre como aplicar os conhecimentos adquiridos em projeto a desenvolver na escola	Operacionalizar atividades, no âmbito da Educação para o Risco	Trabalho a desenvolver, integrando conteúdos ministrados durante a ação de formação e a apresentar até final de maio.	5h

objetivos:

O Curso de Formação visa sensibilizar os Professores da Educação Pré-Escolar, do Ensino Básico (1.º, 2.º e 3.º ciclos) e do Ensino Secundário, para as questões relacionadas com o risco sísmico, designadamente em termos de:

- I. Identificação do risco sísmico e significado dos conceitos associados;
- II. Aprofundamento dos conteúdos, constantes do RERisco, sobre risco sísmico, designadamente sobre as suas causas e os principais efeitos;
- III. Conhecimento dos comportamentos de prevenção, por forma a promover a aquisição de hábitos de segurança, com vista à minimização do risco;
- IV. Instituição de medidas de autoproteção adequadas à segurança pessoal perante a manifestação do risco.

Este curso visa, ainda, criar condições para a formação de docentes no âmbito do Referencial de Educação para o Risco, consciencializando-os para a problemática do risco sísmico, no contexto de uma cidadania ativa, e tornando-os capazes de formar cidadãos solidários e conscientes em matéria de proteção e socorro, contribuindo assim para a promoção, na sociedade portuguesa, de uma cultura estratégica de segurança, o que passa por lhes:

- I. Ministrar uma componente técnica e científica sobre risco sísmico;
- II. Incutir a necessidade de promoverem ações de informação pública que motivem os alunos para a adesão a projetos que aumentem a sua preparação para uma situação de emergência;
- III. Dar capacitação que lhes permita estimular os alunos a reagirem pró-ativamente em caso de manifestação do risco, através da aplicação das adequadas medidas de autoproteção.

ENRS

"ENCONTRO NACIONAL DE RISCOS SOBRE RISCO SÍSMICO"

carga horária: 12 horas e 30 minutos

data: 27 de abril de 2019

inscrições:

<https://goo.gl/forms/zM0d1ZqNfAi8tvzF2>

conteúdos:

- I. Enquadramento da ação;
- II. Manifestações do risco sísmico em Portugal e a proteção das construções;
 - i. A importância da sismologia;
 - ii. Riscos sísmico em Portugal
 - iii. Desempenho sísmico de edifícios;
 - iv. Estabilidade estrutural e vulnerabilidade dos edifícios.
- III. Riscos da região do Algarve
- IV. Risco Sísmico. Lições aprendidas com o passado:
 - i. Papel da Proteção Civil na preparação para os sismos;
 - ii. Educação para os sismos e criação de sociedades mais resilientes;
 - iii. Planeamento de emergência para eventos sísmicos;
 - iv. Transmissão da informação em situações de catástrofe;
- V. Avaliação

apresentação:

Áreas e domínios

D13 Educação para a Cidadania e Desenvolvimento
D9i Outro (Educação para o Risco)

Modalidade

Curso de Formação

Duração

12 horas e 30 minutos

Formador

Coordenador: Luciano Lourenço, Professor Catedrático da Universidade de Coimbra, Formador CCPFC/RFO-02338/97, na área e domínio A35 Geografia

Destinatários

Docentes do Ensino Pré-Escolar, do Ensino Básico e do Ensino Secundário

Calendário

Sessão teórica - 27 de abril de 2019

Apresentação da avaliação - até 31 de maio de 2019

Local de realização

Escola Secundária João de Deus, Faro

Estrutura das sessões

O Curso de Formação ENRS "Encontro Nacional de Riscos sobre Risco Sísmico", de acordo com o Referencial de Educação para o Risco dos Ensinos Pré-Escolar, Básico (1.º, 2.º e 3.º ciclos) e Secundário, está organizado em cinco módulos teórico-práticos.

Metodologia

O Curso de Formação será essencialmente expositiva, apoiado em suportes audiovisuais, mas com espaços práticos, essencialmente para debate dos assuntos apresentados e para apresentação de posters.

Avaliação

A avaliação tem em conta a presença e a participação dos professores nas sessões de formação (20%) e inclui uma atividade final de curso, que consiste na elaboração de um trabalho escrito, após o final das sessões (80%).