

PLANO DO CURSO



RISCOS AÇÕES DE FORMAÇÃO

RMIF

“RISCOS MISTOS: INCÊNDIO FLORESTAL”

(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)

**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 e conceitos	Conceitos associados ao risco de incêndio	Dotar os formandos de conhecimentos gerais e legais sobre o risco de incêndio florestal	Conhecer os principais conceitos e a importância dos processos e vulnerabilidades como condicionantes do risco de incêndio florestal	Definição de risco de incêndio florestal e dos conceitos de: risco, perigo e crise de incêndio florestal; fogo e incêndio; rural e florestal; suscetibilidade e probabilidade; ...	1h
II. Os climas e o fenómeno dos incêndios florestais	Climas e incêndios florestais	Dar a conhecer aos formandos a importância do clima para os incêndios florestais	Conhecer os principais elementos climáticos e condições meteorológicas que interferem nos incêndios florestais	Apresentação dos grandes tipos de clima e associação a incêndios florestais. O clima mediterrâneo como caso de estudo no Mundo e, em particular, da Europa.	1h
III. Os incêndios florestais em Portugal continental	Evolução temporal e distribuição espacial	Dotar os formandos de conhecimentos gerais sobre o risco de incêndio florestal	Conhecer a evolução anual do número de ocorrências e das áreas queimadas, bem como a respetiva distribuição geográfica no território	Análise das estatísticas sobre fogachos, incêndios florestais e grandes incêndios, bem como das áreas ardidas em povoamentos florestais, matos e áreas agrícolas, durante os últimos 50 anos.	1h
	Causas dos incêndios florestais	Dar a conhecer aos formandos as causas diretas e indiretas de incêndios florestais	Conhecer as causas que originam incêndios florestais	Inventariação de causas indiretas associadas à ambiência dendrocaustológica: processos e vulnerabilidades; Tipificação resultante da investigação das causas diretas.	1h
	Consequências económicas, sociais e ambientais	Dotar os formandos com conhecimentos sobre as principais consequências dos incêndios	Conhecer as consequências dos incêndios florestais	Apresentação das principais consequências socioeconómicas e ambientais (flora, fauna, solo, água e atmosfera)	1h
	Gestão das crises de incêndio florestal	Dar a conhecer aos formandos os anos mais críticos de incêndios	Conhecer as situações mais críticas de grandes incêndios florestais	Análise dos anos mais críticos e das respetivas consequências legislativas. O caso de estudo das interfaces urbano-florestais	1h30
	Grandes incêndios florestais da Região do Algarve	Dotar os formandos com conhecimentos sobre os grandes incêndios florestais do Algarve	Conhecer os grandes incêndios florestais da região do Algarve	Análise dos grandes incêndios da região do Algarve, a partir de 1990	1h
IV. Medidas de prevenção e autoproteção	Medidas de prevenção e de autoproteção	Dar a conhecer medidas que ajudam a prevenir incêndios florestais e a autoproteger-se	Desenvolver atividades que contribuam para a Redução do Risco de Incêndio Florestal.	Medidas de prevenção estrutural; Medidas de prevenção conjuntural; Medidas de autoproteção	1h
V. Avaliação	Trabalho Projeto (Poster)	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 no XII Encontro Nacional de Riscos.	4h30

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 de incêndio florestal, designadamente em termos de:

- I. Identificação do risco de incêndio florestal e significado do conceito;
- II. Aprofundamento dos conteúdos, constantes do RERisco, sobre risco de incêndio florestal, 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, para desenvolver de competências que promovam atitudes e comportamentos adequados 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 de incêndio, 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 de incêndio florestal;
- 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.

RMIF

"RISCOS MISTOS: INCÊNDIO FLORESTAL"

carga horária: 12 horas e 30 minutos

data: 9 de fevereiro de 2019

inscrições:

<https://goo.gl/forms/BBRQgclzPUlm3nsv1>

conteúdos:

- I. Enquadramento e conceitos: fogo e incêndio; rural e florestal; risco, perigo e crise; ocorrência e incidente;
- II. Os climas e o fenómeno dos incêndios florestais no Mundo e no sul da Europa;
- III. Os incêndios florestais em Portugal continental:
 - i. A evolução temporal e a distribuição geográfica;
 - ii. As causas dos incêndios: processos e vulnerabilidades; tipificação das causas;
 - iii. A gestão das crises de incêndio florestal;
 - iv. As consequências económicas, sociais e ambientais;
 - v. Os grandes incêndios florestais da Região do Algarve.
- IV. Medidas de prevenção e comportamentos de autoproteção.
- 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 teórico-prática - 09 de fevereiro de 2019
Apresentação da avaliação - 27 de abril de 2019
(XII Encontro Nacional de Riscos)

Local de realização

Escola Secundária João de Deus, Faro

Estrutura das sessões

O Curso de Formação RMIF sobre "Riscos Mistos: Incêndio florestal", 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 organizada em cinco módulos teórico-práticos.

Metodologia

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

Avaliação

A avaliação tem em conta a presença e a participação ativa dos professores nas sessões de formação (20%) e inclui uma atividade final de curso, que consiste na elaboração de um trabalho escrito, em formato de poster, após o final das sessões (50%) e que será exposto/apresentado (30%) no XII Encontro Nacional de Riscos.