



# COS

## CURSO DE OPERAÇÕES DE SOCORRO

### Coorganização:



#### Nível Elementar

Lectivas - 13,30 horas  
Trabalhos de Grupo - 04,00 horas

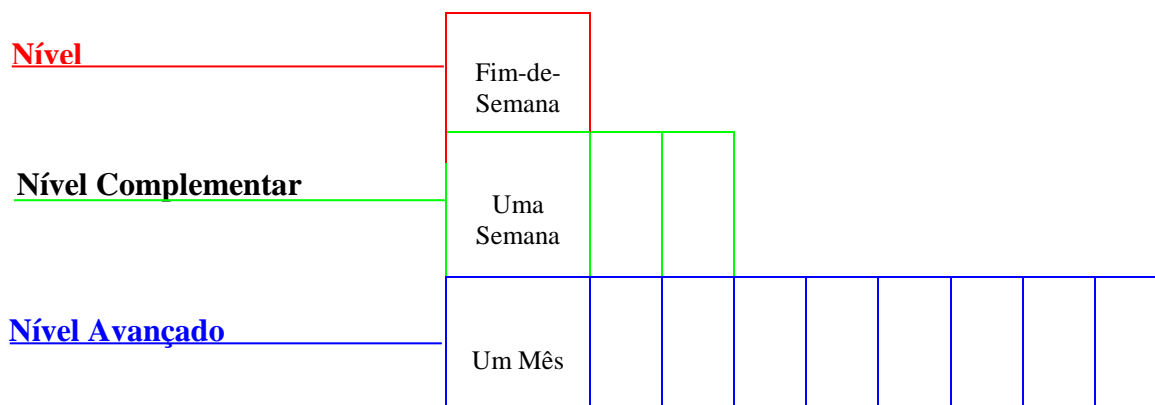
#### Nível Complementar

Lectivas - 40,00 horas  
Trabalhos de Grupo - 13,30 horas

#### Nível Avançado

Lectivas - 93,30 horas  
Trabalhos de Grupo - 27,30 horas  
Exercício de Campo - 08,00 horas

O conjunto dos três Níveis representa uma Pós-graduação ou Especialização em “Gestão de Operações de Socorro”, sendo que o último nível é realizado nas instalações do ISLALeia



#### População Alvo

– Elementos ligados ao Sistema Nacional de Protecção Civil, aos Sistemas Convergentes de Protecção de Pessoas e Bens, a Organizações e Instituições Humanitárias e à sociedade civil no geral;

Máximo de inscrições por nível - 20;  
Mínimo de inscrições por nível – 10,

#### Faltas autorizadas e justificadas:

Curso Elementar	1 hora
Curso Complementar	4 horas
Curso Avançado	12 horas



# COS

## CURSO DE OPERAÇÕES DE SOCORRO

### Coorganização:



Avaliação contínua e através da análise dos trabalhos de grupo;  
Diploma por nível e para cada interveniente com aproveitamento;  
Acesso ao nível avançado por frequência com aproveitamento do nível complementar e para este por frequência com aproveitamento do nível elementar.

### Logística Didática

- 1 retroprojector
- 1 videoprojector multimédia
- 2 computadores portáteis
- 1 quadro branco + 4 marcadores
- pastas com lápis ou caneta, papel para apontamentos e Cartão identificador do aluno
- CD c/textos de apoio
- Horário-programa
- Monofolha ANAFS

### CORPO DIRECTOR

Carlos Castanho \*  
Costa Pereira <sup>a</sup>  
Manuel Velloso <sup>o</sup>

### NÍVEL ELEMENTAR

#### PROGRAMA HORÁRIO

Conteúdos

#### Segunda-Feira

As Catástrofes no Mundo

- Introdução
  - Acesso à informação de desastres/catástrofes
  - Aumento dos riscos tecnológicos
  - O novo conceito de catástrofe geantropológica
- Características
  - Naturais
  - Tecnológicas
  - Sociológicas/Complexas
- Definições Legais
  - Lei de Bases
- Classificações
- Sinistralidade mundial vs. Desenvolvimento socioeconómico
- Resposta à catástrofe

**19H00**  
Recepção  
Registo  
**19H30/20H30**  
**Manuel Velloso**



# COS

## CURSO DE OPERAÇÕES DE SOCORRO

### Coorganização:



- As dificuldades de resposta vs. tempo
  - vs. tecnologia
  - vs. condições meteorológicas
  - vs. planeamento
  - vs. organização operacional
- Conceito de Protecção Civil
- Obrigações internacionais
- Historial da Protecção Civil em Portugal

#### INTERVALO

**20H30/21H00**

#### Apresentação da ANAFS

**20H00/22H00**  
Patrícia Muñoz

#### Terça-Feira

#### A estrutura da Protecção Civil em Portugal

**19H00/20H00**  
Manuel Velloso

- Lei de Bases
- Órgãos e Serviços do Sistema Nacional de Protecção Civil
- Agentes de Protecção Civil
  - Organismos e Instituições com o dever de colaboração
- Colaboração das Instituições técnico-científicas
- Planos de Emergência
- Centros de Operações de Emergência
  - Princípio da subsidiariedade
  - Centros de Operações Avançados/Alternativos
- Níveis e Autoridades
- Medidas de carácter excepcional
- A Estratégia da Acção Humanitária e de Emergência
- Exemplo de acções humanitárias

#### Operações

**20H05/21H05**  
José Fernandes

- Finalidades
- Estratégia
  - Objectivo
  - Estudo de Situação
  - Conceito
  - Doutrina e concepção estratégica
  - Decisão
- Tática
- Manobra
- Conceito de operação



# COS

## CURSO DE OPERAÇÕES DE SOCORRO

### Coorganização:



#### INTERVALO

21H05/21H35

#### Outros sistemas convergentes de protecção civil

21H35/22H35  
José Pedro Figueiredo

- Sistema de Autoridade Marítima
- Sistema Nacional de Combate à Poluição Marítima
- Sistemas de Busca e Salvamento Marítimo e Aéreo

#### Quarta-Feira

#### Estudo de caso (Queda da Ponte Hintze Ribeiro – Março 2001)

19H00/20H00  
Manuel Velloso

#### Ordens de Operações

20H05/21H05  
José Fernandes

- Níveis
- Classificação
  - Tipo
  - Destinatário
  - Âmbito
  - Forma
- Elaboração

#### INTERVALO

21H05/21H35

#### Informação Pública

21H35/22H35  
Marinela Velloso

- Papel dos OCS na catástrofe
- Relações com os jornalistas

#### Quinta-Feira

#### Mecanismos Internacionais de resposta às catástrofes

19H00/20H15  
Manuel Velloso

- NAÇÕES UNIDAS
  - OCHA e outras Agencias
  - ESB/ UNDAC / INSARAG
- UNIÃO EUROPEIA
  - ERCC
  - ECHO
- OTAN
  - EADRACC
  - SCEPC
- CICR/FISCR
  - DMCD/FSRC



# COS

## CURSO DE OPERAÇÕES DE SOCORRO

### Coorganização:



- Organizações Não-governamentais
- Protocolos Bilaterais
- Organizações Nacionais de Assistência e Desenvolvimento

**Estudo de caso** (Operação Turquia 1999) **20H20/21H20**  
Manuel Velloso

**INTERVALO** **21H20/21H50**

**Medicina de Catástrofe** **21H50/22H50**  
Marinela Velloso

- Conceitos Básicos
- Organização da cadeia de socorros médicos
  - Escalões de intervenção médica
- Condições táticas e logísticas
- Técnicas de avaliação; de triagem e de caracterização; classificação e ordenamento das vítimas para socorro e evacuação.
  - Sistemas de classificação
- Composição de Unidades de Emergência Médica

### Sexta-Feira

**Informações** **19H00/20H00**  
José Fernandes

- Generalidades
- Natureza
- Plano
- Necessidades

#### Logística

- Generalidades
- Ciclo
- Limites inferiores e críticos

#### Administração

- Generalidades
- Funções

**Mecanismos Nacionais de resposta a catástrofes** **20H05/21H15**  
Manuel Velloso

- Articulação entre Órgãos e Serviços de apoio à decisão
- Níveis de apoio à decisão do:
  - Presidente da República
  - Primeiro-ministro
  - Presidentes dos Governos Regionais
  - Presidente da Câmara
- Órgãos e Serviços
  - Centros de Operações de Emergência



# COS

## CURSO DE OPERAÇÕES DE SOCORRO

*Coorganização:*



**INTERVALO** 21H15/21H45

**Trabalhos de grupo** 21H45/22H45

Sismo de Lisboa (TEMA A)

### **Sábado**

**Trabalhos de grupo** 09H00/12H00

Sismo Lisboa (TEMA A)

**Análise dos trabalhos de grupo** 12H00/13H00

**Encerramento** 13H00/13H30

- 
- \* DELEGADO DISTRITAL DE LEIRIA DA ANAFS  
COORDENADOR DA ANAFS URO  
OFICIAL DE OPERAÇÕES ESPECIAIS (DFA) - APOSENTADO
  - ª PRESIDENTE DO CONSELHO DE FUNDADORES DA ANAFS  
VICE-COORDENADOR-CHEFE DA ANAFS (HONORÁRIO)  
DELEGADO INTERNACIONAL DA FISCV
  - º PRESIDENTE DA ANAFS  
COORDENADOR-CHEFE DA ANAFS  
DELEGADO-CHEFE DA FISCV  
DIRECTOR DE SERVIÇOS DE PLANEAMENTO E OPERAÇÕES DE PROTECÇÃO CIVIL - APOSENTADO