

Escola Superior de Tecnologia de Tomar

Ano letivo: 2019/2020

Pós-Graduação em Proteção Civil

Pós-Graduação, 1º Ciclo

Plano: NI n.º 1344|UD_Eng/2018

Ficha da Unidade Curricular: Gestão da Emergência

ECTS: 3; Horas - Totais: 81.0, Contacto e Tipologia, TP:35.0;

Ano | Semestre: 1 | A

Tipo: Obrigatória; Intereração: Presencial; Código: 20217

Área Científica: Serviços de segurança

Docente Responsável

Rita Ribeiro de Carvalho Ferreira Anastácio

Professor Adjunto

Docente(s)

Rita Ribeiro de Carvalho Ferreira Anastácio

Professor Adjunto

Objetivos de Aprendizagem

Dotar os formandos com os conhecimentos sobre a gestão de emergências no âmbito da proteção civil.

Conteúdos Programáticos

- 1.Princípios da gestão da emergência;
- 2.O ciclo da gestão da emergência;
- 3.Sistema Integrado de Operações de 4.Proteção e Socorro;
- 5.Sistema de Gestão de Operações;
- 6.Conceitos de comando e controlo;
- 7.Gestão da informação;
- 8.Modelos de tomada de decisão;
- 9.Modelo do processo de decisão operacional;
- 10.Práticas de decisão operacional.

Metodologias de avaliação

Avaliação por frequência/exame:

- prova de avaliação teórica (50%)
- prova de avaliação prática (50%)

A prova de avaliação teórica contém 40 questões de escolha múltipla, sendo atribuída a cotação de 0,5 valor a cada questão. A prova de avaliação prática é constituída por um exercício, apresentado individualmente.

Cada uma das provas, teórica e prática, tem caráter eliminatório. Para que o aluno seja aprovado é necessário que obtenha, numa escala de 0 a 20:

- Classificação igual ou superior a 10 valores na prova de avaliação teórica;
- Classificação igual ou superior a 10 valores na prova de avaliação prática.

Se o formando obtiver um resultado entre os 7,5 e os 9,9 valores, na escala de 0 a 20, ficará não aprovado. As classificações são apresentadas às centésimas, não havendo lugar a arredondamentos.

Software utilizado em aula

Não aplicável

Estágio

Não aplicável

Bibliografia recomendada

- TSO, -. (2008). *Fire Service Operations, in Fire Service Manual* (Vol. 2). (pp. 1-150).London (UK): Fire Service Manual
- FEMA, -. (0). *Decision Making and Problem Solving*. Acedido em 8 de setembro de 2020 em <https://www.hsdl.org/?view&did=721741>
- Exército Português, M. (0). *PDE 2-09-00 Estudo do Espaço Batalha pelas Informações*. Lisboa: Comando da Instrução e Doutrina Acedido em 8 de setembro de 2020 em <https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/6812/1/ME%20004100%20Planeamento%20e%20Comando%20nas%20>
- Exército Português, M. (0). *Planeamento Tático e Tomada de Decisão* Acedido em 8 de setembro de 2020 em <https://comum.rcaap.pt/bitstream/10400.26/6812/1/ME%20004100%20Planeamento%20e%20Comando%20nas%20>

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Serão abordados os conceitos teóricos aplicados à gestão de emergência, nomeadamente os princípios de emergência, o Sistema Integrado de Operações de Proteção e Socorro, os princípios estrutura do Sistema de Gestão de Operações, os princípios do comando e controlo, entre outros. A unidade curricular tem uma componente prática que vai crescendo ao longo das unidades de aprendizagem. A metodologia de ensino adotada é constituída por uma componente de aplicação teórica e prática, baseada na resolução de vários exercícios práticos, cujo grau de complexidade

vai aumentando.

Metodologias de ensino

Aulas teórico-práticas baseadas nos processos de ensino/aprendizagem que conjugam a exposição, a demonstração e a aplicação prática.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

A aquisição das competências específicas no domínio desta unidade curricular é atingida através da realização de vários exercícios, que requerem o conhecimento da terminologia, dos processos e da metodologia para a realização dos exercícios práticos.

Língua de ensino

Português

Pré-requisitos

Não aplicável

Programas Opcionais recomendados

Não aplicável

Observações

Caso o aluno falte a um dos momentos avaliativos, não é atribuída equivalência ao módulo COORDENAÇÃO

OPERACIONAL MUNICIPAL DE PROTEÇÃO CIVIL, constante da Portaria n.º 354/2019 de 7 de outubro.

Caso o aluno não tenha classificação final superior a 10 valores na cadeira, não é atribuída equivalência ao módulo COORDENAÇÃO OPERACIONAL MUNICIPAL DE PROTEÇÃO CIVIL, constante da Portaria n.º 354/2019 de 7 de outubro.

Docente responsável

Rita Ribeiro de
Carvalho Ferreira
Anastácio

Assinado de forma digital por
Rita Ribeiro de Carvalho Ferreira
Anastácio
Dados: 2020.10.11 12:57:46
+01'00'

