

TeSP - Segurança e Proteção Civil

Técnico Superior Profissional

Plano: Aviso nº 13406/2016 - 31/10/2016

Ficha da Unidade Curricular: Técnicas de Socorrismo e Desencarceramento

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, TP:30.0; PL:60.0; OT:10.0;

Ano | Semestre: 2 | S1

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 622319

Área de educação e formação: Protecção de pessoas e bens

Docente Responsável

Luis Filipe Neves Carreira dos Santos

Professor Adjunto

Docente(s)

Rodrigo Emanuel Branco Bertelo

Assistente Convidado

Objetivos de Aprendizagem

1. Identificar o SIEM
2. Identificar as situações de risco imediato
3. Executar manobras SBV
4. Identificar as técnicas de abordagem à vítima
5. Caracterizar o método SAVER
6. Descrever sistemas de segurança passiva e ativa
7. Explicar funcionamento de equipamentos SD
8. Aplicar técnicas de SD

Conteúdos Programáticos

A. Técnicas de socorrismo

1. SIEM
2. Tripulante de ambulância de transporte

3. Acidentes com elevado número de vítimas
4. Procedimentos de segurança

B. Técnicas de desencarceramento

1. Técnicas de salvamento e desencarceramento
2. Veículos de salvamento e de desencarceramento
3. Equipamento de desencarceramento
4. Manobras de desencarceramento
5. Salvamentos ligeiro, médio e pesado

Conteúdos Programáticos (detalhado)

A. Técnicas de socorrismo

1. Sistema integrado de emergência médica
2. Tripulante de ambulância de transporte
 - 2.1. Anatomia e fisiologia do corpo humano
 - 2.2. Suporte básico de vida (SBV)
 - 2.3. Técnicas de remoção e imobilização da vítima
 - 2.4. Tripulante e ambulância
 - 2.5. Mecanismos para situações de emergência
3. Acidentes com elevado número de vítimas
4. Procedimentos de segurança

B. Técnicas de desencarceramento

1. Técnicas de salvamento e desencarceramento (Método Saver)
2. Veículos de salvamento e de desencarceramento
3. Equipamento de desencarceramento
4. Desencarceramento da vítima (Manobras de intervenção)
5. Salvamentos ligeiro, médio e pesado

Metodologias de avaliação

- Avaliação Contínua: Teste Modular (50%) + Teste Modular (50%)

ou

- Frequência: Teste Final (100%) - Alunos que não obtiverem aprovação em qualquer das opções são admitidos a exame escrito 100%.

Software utilizado em aula

Não aplicável

Estágio

Não aplicável

Bibliografia recomendada

- Baptista, N. (2008). *Manual de Primeiros Socorros* (Vol. Caderno 5).. 1, Cadernos Especializados ENB. Sintra
- Rovir,, . e Garcia,, G. e Lopez, , A. (2000). *Manual de reanimacao cardiopulmonar basica e avancada* . 1, Sinais Vitais. Coimbra
- Oliveira, , E. (2009). *Salvamento e Desencarceramento. Manual de Formacao Inicial do Bombeiro* (Vol. XX).. 1, Escola Nacional de Bombeiros. Sintra

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Os conteúdos programáticos da unidade curricular foram seleccionados de forma a proporcionarem metodologias e conhecimentos relativos ao processo de tomada de decisão em geral, considerados necessários no contexto da unidade curricular e fundamentais para o desenvolvimento de atividades em outras unidades curriculares.

Metodologias de ensino

Aulas expositivas para apresentação dos conteúdos programáticos e aulas práticas para aplicação de técnicas apreendidas.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

As metodologias de ensino são implementadas de acordo com os objectivos da unidade curricular. São adaptadas de acordo com os capítulos leccionados e respectivos objectivos, bem como de acordo com o perfil dos alunos. A simbiose entre as metodologias da componente teórica e prática procura promover a análise, interpretação, discussão e resolução de problemas com aplicação a outras realidades. O estímulo da resolução de casos práticos prevê a melhoria da aquisição e consolidação de conhecimentos, bem como o interesse pela disciplina e autonomia no estudo.

Língua de ensino

Português

Pré-requisitos

Não aplicável

Programas Opcionais recomendados

Não aplicável

Observações

ODS - 4

Docente responsável
