

ANO LETIVO DE 2019-2020

**CURSO DE MESTRADO EM CIÊNCIAS E TÉCNICAS LABORATORIAIS FORENSES**

**Unidade curricular:**

INVESTIGAÇÃO NA CENA DO CRIME

Curricular Unit:

CRIME SCENE INVESTIGATION

**Docente responsável (preencher o nome completo):**

Responsible teacher (fill in the fullname):

TERESA MARIA SALGADO DE MAGALHÃES

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres):**

Desenvolver conhecimentos e competências para os alunos, enquanto futuros profissionais forenses, compreenderem ou poderem participar num exame de cena de crime, designadamente no que se refere à colheita de vestígios e outras amostras nesse local. Após a conclusão desta unidade, os alunos deverão ter desenvolvido conhecimento, capacidades e atitudes nas seguintes matérias relativas à intervenção na cena de crime:

1. Planeamento
2. Contacto com a cena
3. Procedimentos na cena
4. Cooperação entre os investigadores
5. Material e proteção
6. Exame da cena
7. Passagem de verificação da morte
8. Levantamento e transporte do corpo
9. Procedimentos antes de abandonar a cena

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

To develop knowledge and competences allowing students, as future forensic professionals, to understand and participate in a crime scene investigation, namely in what concerns the evidence

and other sample collection. On completion of this unit, students should develop knowledge, skills and attitudes on the following issues concerning the crime scene intervention:

1. Pre-planning
2. Contact with the crime scene
3. Procedures on the crime scene
4. Cooperation between investigators
5. Material and Protection
6. Scene examination
7. Pronouncement of death
8. Transportation
9. Leaving the scene

#### Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

1. Conceito de investigação na cena do crime e exame do corpo no local. Aspetos legais. Planeamento e contacto com a cena
2. Equipa multidisciplinar e cooperação
3. Material e proteção
4. Procedimentos no local:
  - 4.1. Medidas de segurança
  - 4.2. Ações dirigidas às vítimas (feridos ou mortos)
  - 4.3. Ações dirigidas aos suspeitos
  - 4.4. Delimitação e proteção do local
  - 4.5. Identificação dos participantes
  - 4.6. Distribuição de tarefas
  - 4.7. Plano de exame do local: Observação preliminar; Procura, avaliação e colheita de vestígios e outras amostras; pesquisa final e abandono do local
5. Exame do local
  - 5.1. Observação preliminar e pesquisa
  - 5.2. Exame: Documentação dos achados; Colheita de vestígios; Exame do corpo
6. Verificação da morte
7. Transporte e cadeia de custódia
8. Pesquisa final e abandono da cena

#### Syllabus

1. Concept of crime scene investigation and death site investigation. Legal aspects. Pre-planning and contact with the scene
2. Multidisciplinary team and cooperation

3. Material and protection
4. Procedures at the scene:
  - 4.1. Safety measures
  - 4.2. Actions towards the victims (injured/deceased)
  - 4.3. Actions towards the suspects
  - 4.4. Delimiting and protecting the death scene
  - 4.5. Identification of participants
  - 4.6. Tasks distribution
  - 4.7. Plan of scene examination: Preliminary observation; Search, assess and collection of evidence; Final searching and leave the scene
5. Scene examination
  - 5.1. Preliminary observation and search
  - 5.2. Site examination: Documenting findings; Evidence collection; Corpse examination
6. Pronouncement of death
7. Transportation and chain of custody
8. Final search and leaving the scene

### Referências bibliográficas (bibliography)

(máximo três títulos):

- 1- James SH, Nordby JJ, Bell S: Forensic Science: An Introduction to Scientific and Investigative Techniques, 4th Ed, CRC Press - Taylor & Francis Group, 2014.
- 2 - Fisher BAJ, Fisher DR: Techniques of Crime Scene Investigation, 8th Ed, CRC Press - Taylor & Francis, 2007.
- 3 - Gardner RM: Practical Crime Scene Processing and Investigation, 2nd Ed, CRC Press - Taylor & Francis Group, 2012.

O regente: (data e nome completo):