

CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS FORENSES E CRIMINAIS

Unidade curricular:

Antropologia Forense

Curricular Unit:

Forensic Anthropology

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible academic staff member (fill in the fullname):

Vítor Miguel Jacinto de Matos

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

A unidade curricular de Antropologia Forense pretende transmitir aos alunos conhecimentos fundamentais relativos à análise antropológica de restos humanos provenientes de contextos forenses com vista à sua aplicação na investigação médico-legal da morte. Pretende-se que os alunos adquiram conhecimentos sólidos no âmbito da biologia e anatomia do esqueleto bem como as bases teóricas e práticas conducentes à resolução de problemas relacionados com a deteção, recuperação, identificação e análise de restos humanos esqueletizados em contexto forense, bem como na determinação da circunstância da morte.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

The Forensic Anthropology course aims to provide students basic knowledge concerning the anthropological analysis of human skeletal remains from forensic contexts regarding its application to the medical-legal aspects of death. It is expected that students will acquire deep knowledge regarding the biology and anatomy of the human skeleton as well as the theoretical and practical background required to solve problems related to the detection, recovering, identification and analysis of human skeletal remains from forensic context, as well as in determining the circumstances in which death occurred.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

- Introdução à unidade curricular e à Antropologia Forense
- Osteologia humana I: Crânio e dentição

- Osteologia humana II: Cinturas escapular e pélvica, tórax e coluna vertebral
- Osteologia humana III: Ossos dos membros superiores e inferiores
- Métodos reconstrutivos da identidade I: Diagnose sexual
- Métodos reconstrutivos da identidade II: Estimativa da idade em indivíduos não-adultos
- Métodos reconstrutivos da identidade III: Estimativa da idade em indivíduos adultos
- Métodos reconstrutivos da identidade IV: Estimativa da estatura e avaliação da afinidade populacional
- Métodos reconstrutivos da identidade V: Lesões traumáticas e patologia esquelética
- Métodos comparativos da identidade e a identificação positiva
- Determinação do modo e causa da morte a partir do esqueleto
- Tafonomia e estimativa do tempo decorrido desde a morte
- Antropologia Forense e direitos humanos. Relevância médico-legal de restos humanos

Syllabus (1000 caracteres)

- Introduction to the course and to Forensic Anthropology
- Human osteology I: Skull and dentition
- Human osteology II: Scapular and pelvic girdle, chest and spine
- Human osteology III: Upper and lower limb bones
- Methods of reconstructive identity I: Sexual diagnosis
- Methods of reconstructive identity II: Age estimation in non-adult individuals
- Methods of identity reconstructive III: Age estimation in adult individuals
- Methods of identity reconstructive IV: Estimation of stature and assessment of population affinity
- Methods of comparative identity and positive identification
- Determination of the manner and cause of death from the skeleton
- Taphonomy and estimation of the time since death
- Forensic anthropology and human rights. Medico-legal relevance of human remains

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

- Buikstra, J.; Ubelaker, D. (1994) Standards for data collection from human skeletal remains. Arkansas Archeological Survey Research Series; 44
- Burns, K.R. (2006) Forensic Anthropology training manual. 2nd Ed. Prentice Hall

O regente (data e assinatura):