



## TÉCNICAS DE GABINETE E LABORATÓRIO

**3º Ano – 1º Semestre**  
**Ano Lectivo: 2010/2011**

**Regime: Semestral**  
**Carga horária contacto: 30TP+30PL**  
**ECTS: 6**

**Docente:** Prof. Adjunta Alexandra Figueiredo

---

---

### OBJECTIVOS

O aluno deverá ser consciente da importante dimensão do testemunho implicitamente contido nos vestígios arqueológicos. Esta importância implica encontrar a melhor forma de os apreender, já que a sua compreensão é um dado fundamental para a resolução de problemáticas mais amplas que se colocam a nível teórico. Neste sentido, serão transmitidos os métodos teóricos e práticos de técnicas de laboratório, registo e análise, para que os alunos sejam capazes de analisar os diferentes vestígios que nos chegam.

### PROGRAMA

1. Conceitos fundamentais de laboratório e gabinete em arqueologia: os dados, os factos, as ferramentas.
2. As ciências inter e transdisciplinar em Arqueologia:
  - a. Arqueozoologia
  - b. Etnoarqueologia
  - c. Arqueologia Experimental
3. Os vestígios arqueológicos.
  - a. Como se recuperam?
  - b. Como se guardam?
4. Tipos de vestígios arqueológicos
5. A preservação de materiais arqueológicos - o restauro
6. Registo e análise dos artefactos
  - a. Como se estudam?
  - b. Como se interpretam?
  - c. Como se publicam?

## **BIBLIOGRAFIA**

A docente disponibilizará, adicionalmente e nos momentos adequados, textos para temas específicos.

ALMEIDA, Francisco, (1995), O Método das Remontagens Líticas: Enquadramento Teórico e Aplicações, in *Trabalhos de Arqueologia da EAM*, Colibri, Lisboa, pp.1-40

ANDERSON, A (1984) *Interpreting Pottery*, B. T. Batsford, London

BALFET, H; FAUVET – BERTHELOT, M-F; MONZON, S. (1983) *Pour la nominalisation de la description des poteries*, Éditions du CNRS, Paris

Bass, W. 1995. *Human osteology. A laboratory and field guide*. 4<sup>th</sup> Edition. Special Publication n°2 of the Missouri Archaeological Society.

BORDES, F. (1988), *Typologie du Paléolithique ancien et moyen*, 7<sup>ème</sup> édition, Paris ; C.N.R.S.

Buikstra, J.; Ubelaker, D. 1994. *Standards for data collection from human skeletal remains. Proceedings of a Seminar at the Field Museum of Natural History*. Arkansas Archaeological survey research series n°44.

CARVALHO, A. F. (1998), *O Talhe da Pedra no Neolítico Antigo do Maciço Calcário das Serras D'Aire e Candeeiros ( Estremadura Portuguesa ) Um primeiro Modelo Tecnológico e Tipológico*, Edições Colibri e EAM, Lisboa,

Clarke, Robert (1988), *Do Universo ao Homem*, Edições 70, Lisboa

Coppens, Yves (1983), *O Macaco, A África eo Homem*, Gradiva, Lisboa

Cunha, E. 1994. *Paleobiologia das populações medievais portuguesas: os casos de Fão e S. João de Almedina*. Tese de Doutoramento. Universidade de Coimbra. Policopiado.

Domènech, Rosa e Martinell. Jordi (1996), *Introducción a los Fósiles*, Masson, Barcelona

Gray, Henry (2003), *Gray's Anatomy: Anatomy Descriptive and Surgical*, Parragon Book, Londres

Johanson, Donald e Shreeve, James (1998), *O Filho de Lucy*, Bertrand Brasil, Rio de Janeiro

Kardong, Kenneth V. (2002), *Vertebrates: Comparative Anatomy, Function, Evolution*, McGraw-Hill Higher, Washinton



Larsen, C.S. 1997. *Bioarchaeology. Interpreting behavior from the human skeleton*. Cambridge. Cambridge University Press.

Leakey, Richard (1989), *As Origens do Homem*, Editorial Presença, Lisboa

Lucotte, Gérard (1998), *A Eva Era Negra*, Terramar, Lisboa

Mays, S. (1998). *The archaeology of Human Bones*. Routledge. London.

Mendes, J. Caria (1985), *As Origens do Homem: Bases Anatômicas da Homanização*, F. C. Gulbenkian, Lisboa

O'Connor, Ferry (2004), *The Archaeology of Animal Bones*, Sutton Publishing, s/l

ORTON, C. ; TIERS, P. ; VINCE, A (1997) *La cerâmica en arqueologia*, Editorial Critica, Barcelona

OUTROS:

PRÉHISTOIRE DE LA PIERRE TAILLÉ, *Économie du Débitage Laminaire : Technologie et Expérimentation*, Cercle de Recherches et d'Études Préhistoriques, 1984

TIXIER, J.,; INIZAN, M. L.; ROCHE, H. (1980) *Préhistoire de la Pierre Taillé, Terminologie et Technologie*, Cercle de Recherches et d'Études Préhistoriques, Valbonne

Ubelaker, D. 1989. *Human skeletal remains. Excavation, analysis, interpretation*. Manual of Archaeology.2. Traxacun. Washington.

Vários, *As Origens*, Editorial Presença, Lisboa, 1991

ZILHÃO, J. (1995) *O Paleolítico Superior na Estremadura portuguesa*; Edições Colibri, Lisboa

### **MÉTODO DE AVALIAÇÃO**

Avaliação contínua por trabalhos atribuídos ao longo do semestre (100%)

Presenças obrigatórias a 75% das aulas

Exame final: Trabalho final (100%)

