



**Pós-Graduação em Arqueologia, Gestão e Educação Patrimonial**

Pós-Graduação, 1º Ciclo

Plano: Edição 2016/17

**Ficha da Unidade Curricular: Metodos e Técnicas Arqueológicas em Meio Terrestre e Subaquático**

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, TP:30.0; PL:15.0;

Ano | Semestre: 1 | S1; Ramo: Tronco comum;

Tipo: Obrigatória; Interação: b-learning; Código: 201424

Área Científica: Arqueologia

**Docente Responsável**

Alexandra Águeda de Figueiredo

**Docente e horas de contacto**

Alexandra Águeda de Figueiredo

Professor Adjunto, TP: 30; PL: 15;

**Objetivos de Aprendizagem**

Caracterizar a intervenção arqueológica e a sua aplicabilidade.

Descrever o processo de preparação de uma intervenção arqueológica Terrestre e Subaquática.

Identificar e aplicar as diversas metodologias de intervenção arqueológica no campo, ao nível dos processos e estratégias.

**Conteúdos Programáticos**

1. Introdução a alguns conceitos
2. Métodos e Técnicas em Arqueologia Terrestre
3. Métodos e Técnicas em Arqueologia Subaquática

**Conteúdos Programáticos (detalhado)**

1. Introdução a alguns conceitos

2. Métodos e Técnicas em Arqueologia Terrestre

Sítios e vestígios arqueológicos.

Processos de formação e caracterização de jazidas.

Níveis de escavação: Salvamento, investigação, Preservação.

Tipos de escavações. Escavações e sondagens.

Metodologia da escavação arqueológica: Perspectiva histórica. Métodos clássicos de escavação arqueológica.

Identificação de estruturas arqueológicas e sequências estratigráficas.

Métodos modernos de escavação arqueológica.

O "método Wheeler". Perspectiva histórica e princípios gerais.

O "método Gourhan". Perspectiva histórica e princípios gerais.

O "método Harris". Perspectiva histórica e princípios gerais.

O registo documental durante a escavação arqueológica: diferentes tipos e técnicas de registo.

Recolha de espólio arqueológico e salvaguarda.

### 3. Métodos e Técnicas em Arqueologia Subaquática:

A arqueologia subaquática: conceitos

A relação do homem com o mar. A conquista do mundo submerso.

O património arqueológico subaquático

Os diferentes tipos de estações arqueológicas subaquáticas.

Métodos e técnicas: A prospeção e a escavação

A preservação dos vestígios – legislação

### Metodologias de avaliação

Teste teórico - 100%

### Software utilizado em aula

Elearning; Plataforma à distância BBB; Powerpoints, office Word, software de edição de imagens e tratamento fotográfico, realização de matrizes e outros que se considere necessário ao bom funcionamento das aulas.

### Estágio

Não aplicável.

### Bibliografia recomendada

BAHN, P (1996) Arqueologia. Uma Breve introdução, Ed. Gradiva, Lisboa

BINFORD, L. (1991) Em Busca do Passado: a descodificação do registo arqueológico, Publicações Europa-América, Mem Martins

CHILDE, V. G. (1977), Introdução à arqueologia, Publicações Europa-América, Mem Martins

DJINDJIAN, L. (1991) Méthodes pour l'Archéologie. Arnaud colin, Paris

FERNANDEZ MARTÍNEZ, V. M. (1993) Teoria y método de la Arqueologia, Ed. Sintesis, Madrid

FRÉDERIC, L., (1981) Manual Prático de Arqueologia, Livraria Almedina, Coimbra

RENFREW, C. & BAHN, P. (1983) Arqueologia. Teorias. Metodos y práctica, Ed. Akal, Madrid

ASHMORE, W. e SHARER, R. J. (1988) - *Discovering Our Past - a brief introduction to archaeology*, ed. Mayfield Publ. Comp., Mountain View, Califórnia.

BICHO, N. F. (2006) - Manual de Arqueologia Pré-Histórica, Edições 70, Lisboa.

CARANDINI, A. (1991) – *Storie dalla Terra - Manuale di scavo archeologico*, ed. G. Einaudi, Milão (tradução em castelhano: ed. Crítica).

FAGAN, Br. (dir. de) (1996) – *The Oxford Companion to Archaeology*, ed. Oxford Univ. Press, Nova York.

HOLE, F. e HEIZER, R. F. (1977) - *Prehistoric Archaeology - a brief introduction*, ed. Holt, Rinehart and Winston, Nova York.

JOUKOWSKY, M. (1980) - *A Complete Manual of Field Archaeology*, ed. Prentice-Hall, Inc., New Jersey

PELLETIER, A. (1985) - *L'Archéologie et ses méthodes*, ed. Horvath, Roanne/Le Coteau.

RAPOSO, L. e SILVA, A. C. (1996) - *A linguagem das coisas. Ensaios e crónicas de arqueologia*, Publ. Europa-América, Lisboa.

RENFREW, C. e BAHN, P. (2004) - *Archaeology. Theories, methods and practice*, ed. Thames & Hudson, Londres (4ª edição) (existe edição mais antiga em castelhano: Arqueología. Teorías, Métodos y Práctica, Madrid, Ediciones Akal, 1993).

SCHNAPP, A. (dir. de)(1980) - *L'Archéologie Aujourd'hui*, ed. Hachette, Paris

### Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Durante a aula são apresentadas diferentes metodologias de intervenção arqueológica e a sua aplicabilidade, permitindo ao aluno a sua compreensão quer no âmbito da arqueologia terrestre, quer subaquática.

**Metodologias de ensino**

Ensino à distância com apresentação dos conteúdos de forma expositiva e aplicação de metodologias pedagógicas ativas, nomeadamente de discussão de dados e ideias, preenchimento de questionários, revisões de matéria com questionários diretos, etc.

**Coerência das metodologias de ensino com os objetivos**

As aulas expositivas permitirão a compreensão teórica, sendo depois colmatadas com a aplicabilidade de exercícios práticos e discussão de opção de estratégias em casos concretos de intervenção arqueológica. Serão também visualizados vídeos de trabalhos arqueológicos.

**Língua de ensino**

Português

**Pré requisitos**

Não aplicável

**Programas Opcionais recomendados**

Não aplicável

---

**Docente Responsável**



**Diretor de Curso, Comissão de Curso**



**Conselho Técnico-Científico**

