

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

Pós-Graduação, 1º Ciclo

Plano: ENT/1372/ESTT/IPT/2018

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

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, T:15.0; TP:15.0; TC:15.0;

Ano | Semestre: 1 | A

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

Área Científica: Arqueologia

**Docente Responsável**

Alexandra Águeda de Figueiredo

Professor Adjunto

**Docente(s)**

Alexandra Águeda de Figueiredo

Professor Adjunto

**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**

Introdução a alguns conceitos

A) Métodos e Técnicas em Arqueologia Terrestre

B) Métodos e Técnicas em Arqueologia Subaquática

**Conteúdos Programáticos (detalhado)**

A. Métodos e Técnicas em Arqueologia Terrestre:

1. Os diferentes tipos de fontes.

2. Aplicação prática da Prospeção: Planeamento; Métodos; Registo de Dados (Fichas, GPS, Sigs, etc); Condicionantes da Prospeção: processos pós-deposicionais; Análises e Interpretação.
3. Aplicação prática da Escavação: Métodos; Sítios e vestígios arqueológicos; Evolução das práticas;
4. As principais escolas metodológicas: a visão sincrónica e diacrónica: O "método Wheeler". Perspetiva histórica e princípios gerais. O "método Gourhan. Perspetiva histórica e princípios gerais. O "método Harris". Perspetiva histórica e princípios gerais. Identificação de estruturas arqueológicas e sequências estratigráficas: As matrizes de Harris;
5. Tipos de escavação; Salvamento, Investigação, Preservação
6. Processo de escavação: fases de trabalho de intervenção, análise, registo, interpretação e publicação.

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

1. A arqueologia subaquática: conceitos
2. A relação do homem com o mar. A conquista do mundo submerso.
3. O património arqueológico subaquático
4. Os diferentes tipos de estações arqueológicas subaquáticas.
5. Métodos e técnicas: A prospeção e a escavação
6. A preservação dos vestígios. A legislação

#### **Metodologias de avaliação**

O aluno possui dois momentos de avaliação: Frequência e Exame, em ambos o aluno terá de desenvolver um 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* Lisboa: Gradiva
- Carandini, A. (1991). *Storie dalla Terra - Manuale di scavo archeologico (tradução em castelhano: ed. Crítica)*. ed. G. Einaudi, Milão: (tradução em castelhano: ed. Crítica).
- Bicho, N. (2006). *Manual de Arqueologia Pré-Histórica* Lisboa: Edições 70
- Djindjiam, L. (1991). *Méthodes pour l'Archéologie*. , Paris: Arnaud colin

#### **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

### **Observações**

---

### **Docente responsável**

---