

Mestrado em Arqueologia Pré-Histórica e Arte Rupestre

Mestrado, 2º Ciclo

Plano: Despacho nº 17071/2009 - 23/07/2009

Ficha da Unidade Curricular: Seminário de Geoarqueologia

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, T:8.0; TP:4.0; P:4.0;
S:24.0;

Ano | Semestre: 1 | A

Tipo: Optativa; Interação: Presencial; Código: 6498116

Área Científica: Ciências da Terra

Docente Responsável

Pierluigi Rosina

Professor Adjunto

Docente(s)

Objetivos de Aprendizagem

Aprofundamento das temáticas e das problemáticas geoarqueológicas.

Objetivos de Aprendizagem (detalhado)

Adquirir competências práticas em diferentes áreas da geologia aplicáveis à arqueologia: (A) sedimentologia, (B) arqueometria

Conteúdos Programáticos

Contexto estratigráfico; Formação dos sítios; Modificação dos sítios; Fatores dos Processos Pósdeposicionais; Proveniência da Matéria-Prima; Análises Arqueométricas

Conteúdos Programáticos (detalhado)

(I) INTERPRETAÇÃO DO CONTEXTO: Posição de Artefactos - in situ, en place, removido;

Estratigrafia primária, semiprimária ou secundária

(II) FORMAÇÃO DOS SÍTIOS: Distinção entre componentes físicos, biogénicas e culturais;
Distinção dos materiais resultantes de actividades antrópicas; Estudo dos processos
arqueosedimentares

(III) MODIFICAÇÃO DOS SÍTIOS: Dispersão prédeposicional; Interferência pósdeposicional e
modificação; Destruição dos sítios

(IV) FACTORES DOS PROCESSOS PÓSDEPOSICIONAIS: Homem, Animais, Plantas,
Tectónica, Deflação, Movimentos de solo, Erosão do vertente, Erosão diferencial

(V) PROVENIÊNCIA DA MATÉRIA-PRIMA

(VI) ANÁLISES ARQUEOMÉTRICAS

Metodologias de avaliação

Trabalho específico ou exame

Software utilizado em aula

Estágio

Bibliografia recomendada

- Miall, A. (1996). *The geology of fluvial deposits* Berlin: Springer

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Os conteúdos I-IV respondem ao objectivo A

Os conteúdos V-VI ao objectivo B

Metodologias de ensino

Aplicação em trabalhos práticos, individuais ou de grupo, dos conceitos já adquiridos.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

O trabalho prático permite de adquirir as competências pretendidas

Língua de ensino

Português

Pré-requisitos

Programas Opcionais recomendados

Observações

Docente responsável

**Pierluigi
Rosina**

Assinado de forma digital
por Pierluigi Rosina
Dados: 2020.10.18
17:53:33 +01'00'

