4.Uso de Geotecnologias Aplicadas ao Planeamento Regional - Um Estudo de Caso na Serra da Arrábida

Responsável: Gestão CESNOVA **Nº Alunos:** 3 **Anos:** 10º/11º **Área** Geografia
Data: de 01-07-2014 a 14-07-2014 **Horário:** Manhã + Tarde
Investigador(es): a. Marcos A. Pelegrina (Coord.) , b. Ricardo N. Mendes , c. Rui Pedro Carvalho , d. Pedro M. V. Dias

Descrição: O estudo tem como objetivo demonstrar a importância do uso das Geotecnologias aplicadas ao planeamento regional. O trabalho de campo permitirá a identificação e caracterização dos espaços turísticos e recreativos e sua avaliação da capacidade de carga deste território e seus conflitos de uso.

Plano de Trabalhos O estágio está dividido em três fases:

1ª Fase: 1 e 2 de Julho Conhecer o CESNOVA e o e-GEO, duas Unidades de Investigação da FCSH/NOVA (Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da Universidade Nova de Lisboa), e o contexto universitário envolvente. Participação em sessões de iniciação às Ciências Sociais com diversos investigadores:

- "O que é um@ Cientista Social?"
- "Métodos e Técnicas de Recolha e Análise de Dados em Ciências Sociais?"
- "Entre Disciplinaridades: Integrando Ciências Naturais e Exatas e Ciências Sociais e Humanas"

2ª Fase: de 3 a 11 de Julho
Preparação e desenvolvimento de um projeto de investigação sobre a temática do estágio.

Introdução teórica e metodológica da importância do uso das Geotecnologias aplicadas ao planeamento. Apresentação do projeto de pesquisa na Arrábida. Levantamento de informações em campo na Serra da Arrábida, através de equipamentos GPS e preenchimento de questionários.

Trabalho de laboratório para organização e sistematização das informações de campo. Produção do relatório final.

Nesta 2ª fase irão ainda participar numa sessão prática sobre comunicação de ciência, que tem por objetivo apoiá-los na preparação da fase final do estágio.

3ª Fase: 14 de Julho
Apresentação dos resultados da investigação na sessão dos WORKSHOPS CESNOVA: "Ocupação Científica de Jovens nas Férias – Apresentação de resultados por alunos do Ensino Secundário"

Observações: Atividade dirigida a alunos de qualquer área de estudos. Os trabalhos irão realizar-se no espaço da FCSH/NOVA + Trabalho de Campo (Serra da Arrábida). O estágio contempla refeições (na cantina da FCSH/NOVA ou equivalente) e as deslocações para o Campo (Serra da Arrábida).

Estágio oferecido numa parceria CESNOVA e e-GEO.
Conhece-nos em: http://cesnova.fcsh.unl.pt/ e http://www.fcsh.unl.pt/e-geo/

1º dia de estágio
Local de encontro: FCSH/NOVA, Edifício ID (Portaria) - Av. de Berna, 26 C, 1069-061 Lisboa **Hora:** 10:30
Pessoa de contacto: Marta Luís Pereira
[**Estágios nesta instituição**]

CANDIDATE-SE