



CURSO DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES

Património geológico e geodiversidade no

Geoparque UNESCO Açores: Grupo Oriental

S. Miguel e Santa Maria, 11 a 14 de julho de 2019

Curso de Formação a aguardar acreditação pelo CCPFC

Formador: Doutora Eva Lima, Universidade dos Açores, Geoparque Açores

Conteúdos da ação

- Introdução à geologia ígnea vulcânica;
- O Trabalho de Campo no ensino/aprendizagem da Geologia;
- Geomorfologia e geformas vulcânicas;
- Reconstrução e evolução paleoambiental;
- Património Geológico;
- Enquadramento geográfico, geomorfológico e geológico das saídas de campo;
- Atividades exemplificativas de trabalho de campo em Vulcanologia, nas ilhas de Santa Maria e S. Miguel, no Grupo Oriental do Arquipélago dos Açores.

Sessões Teóricas (5 horas):

- Exposição dos conteúdos programados, apoiada em diversos materiais auxiliares, com análise e discussão em grande grupo dos mesmos, com a partilha de ideias e experiências de todos os intervenientes, com destaque para:
- Enquadramento geográfico, geológico e geomorfológico das ilhas de Santa Maria e S. Miguel;
- A geoconservação, também designada de conservação do património geológico e geomorfológico, com destaque para os locais de interesse geológico/geossítios das ilhas de Santa Maria e S. Miguel, Geoparque UNESCO Açores;
- Planificação/preparação de saídas de campo nas ilhas de Santa Maria e S. Miguel – Grupo Oriental do Arquipélago dos Açores –, tendo em conta a perspetiva construtivista em TC em Geociências – Modelo de Nir Orion;
- O material necessário ao trabalho de campo: manuseamento e regras de segurança;
- Exploração de cartas geológicas e topográficas.

Sessões Práticas (36 Horas):

Trabalho de campo e realização de saídas de campo nas ilhas de Santa Maria e S. Miguel – Grupo Oriental do Arquipélago dos Açores.

Para otimizar a realização das saídas de campo serão elaborados guiões/roteiros com propostas de locais de interesse científico e didático, com uma breve descrição científica de cada paragem e sugestões de aplicações didáticas a desenvolver no terreno.

Programa (Ver programa detalhado em anexo)

Preço:

Sócios com cotas regularizadas - 650€

Não sócios/sócios em situação irregular - 700€

Prioridades na inscrição:

1. até sexta-feira, 30 de novembro - sócios com situação regularizada, por ordem de inscrição;
2. até sexta-feira, 30 de novembro - não sócios/sócios em situação irregular, por ordem de inscrição;
3. após 30 de novembro - ordem de inscrição.

Pré-inscrições: <http://www.appbg.pt/formacao/4>

Na sequência da pré-inscrição, receberá com brevidade uma mensagem de confirmação da inscrição. Após esta, deverá proceder ao pagamento da primeira tranche no valor de 350€, para o IBAN PT500018 0000 2116 2475 0018 2. As inscrições apenas serão validadas após boa confirmação do pagamento efetuado.

ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DE PROFESSORES DE BIOLOGIA E GEOLOGIA

Observatório Geofísico e Astronómico da Universidade de Coimbra
Rua do Observatório S/N, Almas de Freire - Sta Clara
3040 - 004 Coimbra

e-mail: geral@appbg.pt

www.appbg.pt