

Nota de Abertura

8ª EDIÇÃO DAS OLIMPIADAS PORTUGUESAS DA GEOLOGIA

A Sociedade Geológica de Portugal (SGP) organiza no ano letivo de 2021/22 a 8ª edição das Olimpíadas Portuguesas da Geologia (OPG 2022), as quais, como sucede em várias outras áreas científicas, são concursos anuais que visam a resolução de questões teóricas e problemas práticos de Geologia, dirigidos aos estudantes do ensino secundário português. Tem como principais objetivos: i) despertar o interesse e dinamizar o ensino/aprendizagem da Geologia; ii) aproximar escolas secundárias e universidades e captar vocações para as Geociências e, iii) representar Portugal nas IESO - *International Earth Sciences Olympiads*, que em 2022, tal como aconteceu em 2021, voltarão a ser organizadas à distância, fruto da incerteza que ainda persiste relativamente à pandemia da doença COVID-19.

Olimpíadas da Geologia - OPG 2022: informe-se, inscreva-se e participe!

As Olimpíadas Portuguesas de Geologia são dirigidas aos alunos do 11º ano de escolaridade de todo o país. As datas de realização das provas que integram as três fases das OPG 2022 - fases escolar, regional e final - serão as seguintes: 28 de janeiro, 2 de abril e 4/5 de junho de 2022, respetivamente.

Como aconteceu em todas as edições anteriores das Olimpíadas Portuguesas da Geologia, a Sociedade Geológica de Portugal e a CNOG- Comissão Nacional das Olimpíadas da Geologia contam com a parceria e o envolvimento do Geoparque Açores para a concretização de mais esta edição, assegurando a realização da fase regional das OPG 2022.

Mais informações podem ser consultadas em <http://www.socgeol.pt>, ou contactando o Secretariado da CNOG para o e-mail: olimpiadas.portuguesas.geologia@gmail.com. Informe-se, inscreva-se e participe! ♦

(GEO) Parcerias

DIA INTERNACIONAL PARA A REDUÇÃO DE RISCO DE CATÁSTROFES NATURAIS

Dadas as suas características geográficas, o enquadramento vulcano-tectónico dos Açores e a sua exposição aos riscos naturais, em que os riscos geológicos e os riscos associados às alterações climáticas assumem especial relevância, é de extrema importância promover a consciencialização da comunidade de forma a potenciar a sua resiliência e melhorar a sua capacidade de resposta face a catástrofes naturais.

O Dia Internacional para a Redução de Risco de Catástrofes Naturais, instituído a 13 de outubro pelas Nações Unidas, visa precisamente alertar para a adoção de políticas que promovam a prevenção e redução



do risco associado a catástrofes naturais.

Neste contexto, a Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, em associação com o Geoparque Açores - Geoparque Mundial UNESCO, desenvolveu ações de sensibilização nas ilhas do Pico e Ter-

ceira, que decorreram em locais estrategicamente selecionados, permitindo aos participantes melhor conhecer as particularidades associadas a certos fenómenos naturais.

Na ilha do Pico realizou-se um exercício de salvamento no Monumento Natural da Gru-

ta das Torres, desenvolvido pelo Corpo de Bombeiros da Madalena, onde foi criado um cenário hipotético de colapso repentino durante uma visita a esta cavidade vulcânica, simulando feridos e o bloqueio de acessos.

Na ilha Terceira teve lugar um percurso pedestre no Mistério Novo, dinamizado

As atividades decorreram nas ilhas Terceira e Pico

pela equipa do projeto LIFE BEETLES, ao longo do qual se descreveu o impacto negativo da erupção vulcânica de 1761 na população e seu dia-a-dia, mas também as oportunidades geradas por estes terrenos vulcânicos jovens, nomeadamente para os escaravelhos. ♦

(GEO) Produtos

Vinhos Magma

Os Vinhos Magma são feitos com a casta Verdelho e possuem um toque único, fruto do *terroir* tão peculiar que apresentam: são vinhos frescos e minerais, com forte salinidade e um excelente potencial de envelhecimento.

Os vinhos Magma nasceram pelas mãos de Anselmo Mendes e de Diogo Lopes, numa parceria com a Adega Cooperativa dos Biscoitos, da ilha Terceira. A produção é muito limitada e os métodos de vinificação são realizados com a menor intervenção possível, pois o objetivo é deixar transparecer nos vinhos todo o potencial do *terroir* onde “nascem”.

A Zona Demarcada DOP Biscoitos é uma das zonas demarcadas mais pequenas de Portugal, com apenas cerca de 20 hectares. As vinhas, plantadas em solos vulcânicos nas curraletas dos Biscoitos (muros de basalto negro, que protegem as vinhas dos fortes ventos atlânticos), localizam-se na Área de Paisagem



Protegida das Vinhas dos Biscoitos, integrada no Parque Natural da Ilha Terceira e originam, assim, vinhos únicos e especiais, que são excelentes opções gastronómicas, para acompanhar uma refeição ou petiscos saborosos. ♦

(GEO) Cultura

MOSTEIRO DE NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO / IGREJA DO CARMO

O Mosteiro de Nossa Senhora da Conceição e Igreja do Carmo correspondem a um conjunto edificado localizado na freguesia de São José, em Ponta Delgada. A licença para a sua instituição foi emitida em 1664, com as obras a terem início nesse mesmo ano, estendendo-se nos sete anos seguintes. Sabe-se que em 1723, este Mosteiro feminino de clarissas albergava mais de 40 freiras e cerca de 15 pupilas e noviças.

O edifício corresponde a um

notável exemplar de arquitetura religiosa seiscentista com uma distinta fachada ao estilo barroco, tendo sido alvo de um projeto de requalificação nas últimas décadas.

Merece especial referência nesta rubrica o facto de o Mosteiro se apresentar com magníficas cantarias de ignimbrito, enquanto que na Igreja do Carmo o basalto é “rei e senhor”, principalmente na fachada. ♦

CONHEÇA O ASPIRING GEOPARQUE OESTE, DE PORTUGAL

Consulte: www.geoparqueoeste.com

Geoparques do Mundo

Origens Geopark

Localizado na zona nordeste de Espanha, na província de Lleida, na Catalunha, este geoparque integra a região dos Pireneus Centrais e caracteriza-se por um conjunto de cadeias de montanhas e bacias associadas, de orientação E-O.

Vários fósseis de vertebrados, invertebrados e plantas, e uma história geológica de 550 mi-



País: **Espanha**
Área: **20150 km²**
População: **16405 habitantes**
Geoparque desde o ano: **2018**
Distância aos Açores: **2283 km**
www.geoparcorigens.cat

lhões de anos, marcam este território, que oferece diversas atividades geoturísticas e para o público escolar. ♦