

COORDENAÇÃO JOÃO CARLOS NUNES

## Nota de Abertura

### GEOTURISMO BY GEOPARQUES

O Turismo de Portugal e a Rede Geoparques UNESCO Portugal organizaram, entre 25 de maio e 25 de junho, a primeira edição do curso “Geoturismo by Geoparques”, que decorreu em formato *online*, tendo como principais objetivos dar a conhecer os aspetos mais relevantes dos geoparques, de forma a fazer da visita a estes territórios uma experiência única e conferir aos participantes conhecimentos e competências para o desenvolvimento de novos produtos turísticos.

O Geoparque Açores assegurou as componentes da formação em “Património Natural e Cultural em Territórios Geoparque” e de “Segurança e Gestão de Risco em Turismo”. Na primeira, a cargo de Carla Silva, foram abordados os valores naturais e culturais dos geoparques portugueses, com especial destaque para o Geoparque Açores,

### Geoparque Açores assegurou duas componentes desta ação de formação

não só pela sua peculiar geodiversidade de natureza vulcânica, mas também, pela sua ligação intrínseca com a biodiversidade e o património cultural dos Açores (material e imaterial), numa perspetiva holística de verdadeiro desenvolvimento sustentável do território.

A formação em Segurança e Gestão de Risco em Turismo contou com a colaboração da formadora Adelaide Amorim, da Escola de Hotelaria e Turismo do Porto, que abordou os conteúdos: Código de Conduta e Responsabilidades das Empresas de Turismo de Natureza, assim como a Avaliação e Controlo na Gestão do Risco. O formador do Geoparque Açores, Paulo Garcia, abordou a importância da prevenção de acidentes em atividades de natureza, com exemplos de boas práticas e cuidados a ter aquando a realização de atividades *outdoor* e alguns exemplos de ferramentas e instrumentos existentes para a segurança e gestão de risco em Turismo. ♦

## (GEO) Parcerias

### APRENDER GEOLOGIA NA ILHA GRACIOSA

Para despertar a curiosidade e interesse dos alunos para temáticas das Ciências da Terra, o Serviço Educativo da Graciosa realizou ao longo do ano letivo 2020/21 várias ações da sua oferta educativa relacionadas com a geologia local.

Em contexto de sala de aula realizaram-se atividades como a sessão “As Rochas dos Açores”, na qual são dadas a conhecer as rochas existentes na Região, explicando a sua importância, uso e aplicação. Os alunos têm a oportunidade de manusear amostras de rochas da ilha Graciosa associando-as ao tipo de atividade vulcânica que lhe deu origem e ao local onde é possível observá-las.

Nas visitas de estudo ao Centro de Visitantes da Furna do En-



xofre, para além da visita guiada às exposições existentes no Centro (onde se evidenciam particularidades geológicas locais, como o início da atividade vulcânica do Vulcão Central, a formação da Caldeira e do lago de lava intracaldeira que esteve na origem da Furna do Enxofre),

são disponibilizadas atividades diversas que visam principalmente ajudar na compreensão dos aspetos físicos do meio envolvente e proporcionar um contacto direto com a natureza.

São exemplo destas atividades as ações: i) “Descobrimos a Ilha Branca”, que usa como re-

curso principal uma maquete 3D da Graciosa permitindo a exploração de várias formações geológicas da ilha e, ii) “Aventura Num Vulcão Ativo”, que consiste numa visita guiada ao interior da Furna do Enxofre. Todas as atividades realizadas são adaptadas ao nível de en-

### As “Rochas dos Açores” e “Aventura Num Vulcão Ativo” são exemplos de atividades realizadas com alunos

sino e/ou às pretensões de professores e alunos podendo ser realizadas no Centro ou na sua área envolvente. Nas saídas de campo é de realçar a “Rota dos Geossítios”, que proporciona um contacto direto com os geossítios da ilha. ♦

## (GEO) Produtos

### Fósseis Doces

Os Fósseis Doces são biscoitos artesanais com formas de fósseis, produzidos na ilha de Santa Maria, a mais antiga ilha do Arquipélago dos Açores, que se destaca pela sua histórica geológica e pelas suas jazidas fossilíferas de interesse internacional, inseridas em Áreas Protegidas do Parque Natural de Santa Maria, em Geossítios do Geoparque Açores e no Paleoparque de Santa Maria.

Inspirados nos fósseis marinhos da ilha de Santa Maria, estes biscoitos propiciam uma

viagem no tempo à formação da ilha, com a presença de conchas tropicais e dentes de tubarões já extintos, mas também a epepeias dos nossos antepassados, com o uso de mel e de especiarias locais.

Os Fósseis Doces, um inovador GeoProduto idealizado pela Padaria e Doçaria Tradicional “A Cagarrita”, propriedade de Rosa Cabral, são o resultado de um desafio lançado pelo Geoparque Açores e pelo Parque Natural de Santa Maria, de forma a complementar a oferta turística junto dos muitos turistas que visitam a Casa dos Fósseis e, simultaneamente, dar a conhecer, de uma forma saborosa, este valioso e singular património geológico da ilha de Santa Maria. ♦



## (GEO) Cultura

### IGREJA DE SÃO SEBASTIÃO/MATRIZ DE PONTA DELGADA

A sua construção remonta a uma pequena ermida, provavelmente quatrocentista, erguida em invocação do padroeiro da cidade (São Sebastião), após um surto de peste. As principais obras do edificado terão ocorrido entre 1533 e 1545 tendo, no entanto, sofrido alterações profundas ao longo dos tempos, confirmadas pela mistura de estilos arquitetónicos no edifício atual.

Em traços gerais o edifício apresenta estilo gótico, com

portal principal em calcário de Portugal Continental num estilo manuelino, a contrastar com o basalto negro dos portais laterais e ignimbritos de pilares e vãos abertos. A fachada principal apresenta um vitral em rosácea, esculpido em traquito.

Destaca-se, ainda, a torre sineira, com dois tipos de pedra de cantaria (basalto, na parte inferior, e ignimbrito na parte superior), encimada por relógio de quatro mostradores. ♦

### GLEK - GLOBAL EXPLORATION SUMMIT

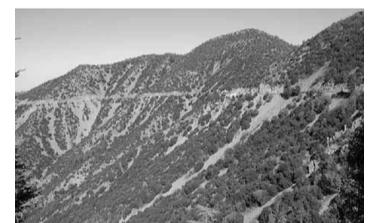
Inclui sessão no Teatro Micaelense, com a participação do Geoparque Açores

## Geoparques do Mundo

### Troodos Geopark

Este geoparque, cujo nome está associado à cordilheira montanhosa de Troodos, na ilha de Chipre, caracteriza-se pela presença de crosta oceânica (de ofiolitos, com 92 milhões de anos) implantada a cotas elevadas no centro de ilha, em resultado da colisão entre as placas Euroasiática e Africana.

A este legado geológico alia-se um valioso património cultural,



País: Chipre  
Área: 1147 km<sup>2</sup>  
População: 25000 habitantes  
Geoparque desde o ano: 2015  
Distância aos Açores: 5140 km  
[www.troodos-geo.org](http://www.troodos-geo.org)

com minas abandonadas e aldeias pitorescas e, ainda, um notável património biológico. ♦

Apoio:



[www.azoresgeopark.com](http://www.azoresgeopark.com)  
[info@azoresgeopark.com](mailto:info@azoresgeopark.com)  
[www.facebook.com/Azoresgeopark](https://www.facebook.com/Azoresgeopark)

Colaboraram: Carla Silva, Carolina Salvador, Dina Silveira, João Carlos Nunes, Manuel Paulino Costa, Maria Rafaela Anjos, Paulo Garcia, Priscila Santos, Rodrigo Cordeiro e Salomé Meneses