

COORDENAÇÃO SALOMÉ MENESES E TIAGO MENESES

Nota de Abertura

Há momentos/acontecimentos que são marcantes na história das ciências, na evolução do pensamento e consciência humana e na percepção da importância do meio que nos rodeia, momentos que ditam o antes e o depois.

O conceito de geodiversidade (toda a natureza abiótica que nos rodeia e que é a base da vida na Terra) é extremamente recente, tendo surgido apenas no início do séc. XXI, e a consolidação da sua importância e valor, bem como da necessidade da sua conservação, tem-se verificado como fruto de um importante trabalho (e paixão) desenvolvido por (não tantos quanto se esperava) cientistas, governantes e população. O reconhecimento do nosso território como Geoparque Mundial da UNESCO e todo o trabalho de investigação que o precedeu marcaram, sem dúvida,

IAC lança Guia Prático da Geodiversidade dos Açores

um ponto de viragem na valorização e compreensão da geodiversidade e do património geológico do nosso território. Hoje, no entanto, damos nota do lançamento do novo “Guia Prático da Geodiversidade dos Açores”, que decorreu no passado dia 16 de fevereiro na sede d’Os Montanheiros, em Angra do Heroísmo (ilha Terceira). Este guia, da autoria de João Carlos Nunes, editado por Rosalina Gabriel e Paulo Borges, foi produzido com o apoio d’Os Montanheiros e da Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, é o terceiro volume da coleção “Guias Práticos do Património Natural dos Açores” do Instituto Açoriano de Cultura (IAC). Para nós, este é, sem sombra de dúvida, mais um desses momentos marcantes que solidificam o verdadeiro sentido de património natural no seu binómio perfeito “biodiversidade vs. geodiversidade”. A não perder! ♦

(GEO) Parcerias

Paralelo 39 - Atividades Turísticas, Ilha do Corvo

A Paralelo 39 é uma das empresas marítimo-turística e de animação turística que integra a rede de parceiros do Açores Geoparque Mundial da UNESCO. Sediada na ilha do Corvo, esta empresa é especializada em passeios de barco entre as ilhas do Grupo Ocidental, permitindo nestes percursos contemplar elementos de interesse geológico nas costas das ilhas, bem como a observação de diversas espécies de cetáceos que ali ocorrem durante todo o ano, proporcionando experiências únicas e memoráveis a quem se aventura na descoberta destas ilhas. Para além dos passeios de barco, disponibilizam também serviço de transporte e de interpretação na Ilha do Corvo, com paragem no miradouro com vista para o Cal-



deirão, um emblemático geossítio do Geoparque Açores, incluindo a possibilidade de realização do trilho circular PRC02 COR, que contorna o interior desta caldeira vulcânica.

Este parceiro, da área do geoturismo, tem como objetivos a promoção e a valorização da ilha do Corvo, através

Biodiversidade no Geoparque

Briófitos - as hepáticas

Os briófitos são plantas avasculares cuja diversidade, taxa de ocupação de substratos e valores de cobertura são extraordinários nos Açores, podendo ser encontrados nos mais variadíssimos habitats. Desempenham papéis importantes nos ecossistemas, nomeadamente na captação e reciclagem de nutrientes e na regulação hídrica.

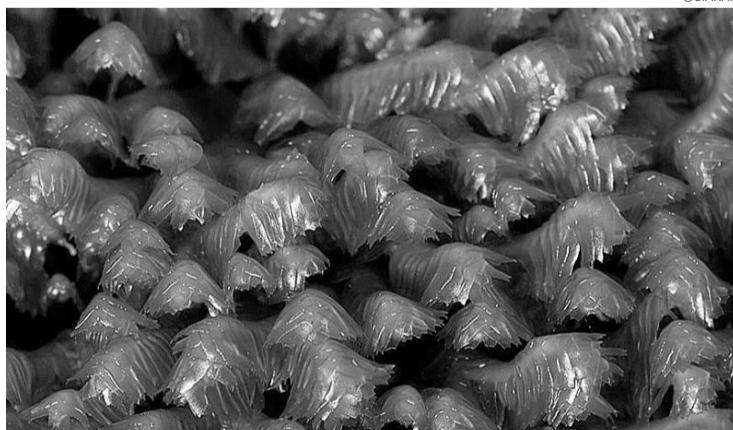
No seguimento da edição anterior, ao contrário dos musgos, as hepáticas, entre muitas outras características, apresentam dois padrões morfológicos dis-

tintos: plantas com filídios, sem nervura, dispostos bilateralmente num caulóide (hepáticas folhosas); e as plantas com talos que se ramificam dicotomicamente (hepáticas talosas).

Nos Açores estão identificadas cerca de 164 espécies e subespécies de hepáticas.

A *Bazzania azorica* é uma hepática folhosa endémica dos Açores, existente em todas as ilhas, exceto Santa Maria, Graciosa e Corvo. Mede até 10 mm de comprimento e pode ser observada em florestas naturais húmidas, acima dos 550 m de altitude, crescendo no solo ou nos troncos de cedro-do-mato (*Juniperus brevifolia*).

Relativamente ao seu estado de conservação, de acordo com os critérios da IUCN, esta espécie está classificada como “Em perigo”. ♦



(GEO) Cultura

Vila das Velas

Findo o périplo pela Vila da Madalena, sugerimos apresentar agora a (Geo)Rota da Vila das Velas, na vizinha ilha de São Jorge. Esta vila segue a norma de implantação dos núcleos urbanos principais nas costas de orientação a Sul. Está junto a dois antigos cones de tufos surtseianos, os Morros Grande e do Lemos, numa espécie de plataforma baixa, saliente da linha costeira - uma fajã. Elevada a vila em 1490, constitui, com a Calheta e o Topo, um dos três únicos lugares com efetivo

res Geoparque Mundial da UNESCO sediada na ilha do Corvo, pelo que aproveitamos para apelar a todas as entidades que pretendam ser parceiras do Geoparque Açores, e que reúnam as condições necessárias para tal, que podem e devem comunicar a sua intenção para o e-mail da GEOAÇORES - As-

A Rede de Parceiros do Geoparque Açores já conta com mais de 70 parceiros!

sociação Geoparque Açores: info@azoresgeopark.com

Venha fazer parte da Rede de Parceiros do Açores Geoparque Mundial da UNESCO, que conta com diversos parceiros nas áreas da geoconservação, geodiversidade e geoturismo, dispersos pelas 9 ilhas do arquipélago. ♦

caráter urbano, nesta ilha de sentido carácter rural.

Em termos de estrutura, os seus dois arruamentos mais centrais atravessam o núcleo histórico do povoado, desde o chamado “Portão do Mar” (junto ao cais de entrada), à pequena praça fronteira aos Paços do Concelho (com jardim de feição romântica).

No seu património edificado predominam os basaltos e o tufo, proveniente dos cones vizinhos. ♦

GEOPARQUE AÇORES MARCA PRESENÇA NA BTL 2024
28 de fevereiro a 3 de março

Geoparques do Mundo

M’Goun Geoparque Mundial da UNESCO

A história geológica deste geoparque iniciou-se há 250 milhões de anos, no período Triássico, com a evolução geológica do Alto Atlas central. A geodiversidade deste território inclui estruturas geológicas resultantes da colisão das placas africana e europeia, fósseis de pegadas e ossos de dinossauros saurópodes e terópodes, bem como importantes depósitos de



País: **Marrocos**
Área: **5730 km²**
Geoparque desde o ano: **2014**
Distância aos Açores: **2106,24 km**
www.geoparc-mgoun.ma

minerais e argilas vermelhas dolomíticas do Triássico. Possui um riquíssimo património arqueológico, arquitetónico e histórico. ♦

Apoio:



www.azoresgeopark.com
info@azoresgeopark.com
www.facebook.com/Azoresgeopark

Colaboradores: André Borralho, Carolina Salvador, Filipe Gonçalves, Mafalda Sousa, Paulo Garcia, Salomé Meneses e Tiago Meneses