

COORDENAÇÃO EVA LIMA

## Nota de Abertura

O Açores Geoparque Mundial da UNESCO está a preparar a sua participação na BTL - Bolsa de Turismo de Lisboa, no stand conjunto com a Rede Portuguesa dos Geoparques Mundiais da UNESCO e com os geoparques aspirantes, à semelhança do ano passado. A maior feira de turismo do país realiza-se de 1 a 5 de março, na Feira Internacional de Lisboa no Parque das Nações. Esta é considerada a maior plataforma de contactos relacionados com o turismo em Portugal, constituindo o local ideal para potenciar novas parcerias nesta área. No stand, as equipas dos geoparques portugueses darão a conhecer estes destinos de sustentabilidade, promovendo momentos de degustação GEOfood, a marca internacional de produtos produzidos em Geoparques Mundiais da

## Geoparque Açores participa de 1 a 5 de março na Bolsa de Turismo de Lisboa

UNESCO, baseada numa alimentação local sustentável. De lembrar que em Portugal existem cinco Geoparques Mundiais da UNESCO: Naturtejo, Arouca, Açores, Terras de Cavaleiros e Estrela. E atualmente os geoparques aspirantes são o Geoparque Oeste, o Algarvensis e o Viana do Castelo. O Geoparque Açores não poderia faltar a este grande evento, onde irá promover o seu território e o geoturismo dinamizado através dos seus parceiros. Também serão promovidos diversos produtos GEOfood, como os vinhos da Adega Cooperativa dos Biscoitos e da Cooperativa Vitivinícola da Ilha do Pico, os Biscoitos Bomba e Fósseis Doces, alguns queijos da Queijaria Furnense e Queijaria do Morro e mel DOP Mariense da Agromariensecoop. Se estiver em Lisboa nesta altura, visite o stand dos geoparques portugueses na BTL. ♦

## (GEO) Parcerias

### Observatório Microbiano dos Açores

O OMIC - Observatório Microbiano dos Açores é um centro de divulgação científica e tecnológica, que promove o conhecimento e a importância dos seres microbianos no planeta Terra, dando ênfase à biodiversidade microbiana existente nas nascentes termais e cavidades vulcânicas do arquipélago dos Açores.

O OMIC está sediado no antigo Chalé das Misturas, em pleno campo fumarólico, conhecido localmente como Caldeiras, no Vulcão das Furnas, na freguesia com o mesmo nome e concelho da Povoação, localizado na ilha de São Miguel. A Caldeira do Vulcão das Furnas é um dos geossítios de relevância internacional do Açores Geo-



parque Mundial da UNESCO.

O OMIC integra a rede de Centros de Ciência dos Açores e é parceiro do Geoparque Açores desde 2011. Desde o início do geoparque, este centro de ciência colabora na promoção e divulgação do património geo-

lógico do arquipélago, através de diversas atividades como conferências, exposições, atividades educativas e outras iniciativas de promoção cultural relacionadas com a ciência e com a sociedade, destinadas ao público em geral. A mais recente colaboração en-

tre o OMIC e o Geoparque Açores decorreu no âmbito da celebração do Dia Internacional das Mulheres e Raparigas na Ciência, que se comemora anualmente a 11 de fevereiro. Esta comemoração contou com testemunhos de mulheres que enveredaram pelo mundo científico. Foi dado o testemunho

## O OMIC integra a rede de Centros de Ciência dos Açores e é parceiro do Geoparque Açores desde 2011

da geóloga Eva Lima, atualmente coordenadora científica do Geoparque Açores, revelando o seu percurso enquanto mulher na ciência nos Açores. Para quem tiver curiosidade, os testemunhos podem ser vistos nas redes sociais do OMIC. ♦

## Biodiversidade no Geoparque

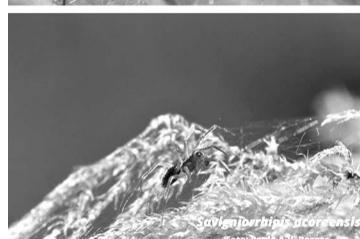
### Aranhas da Laurissilva

Existem várias aranhas que se preitam nas árvores da floresta Laurissilva. Estas predadoras de 8 patas, desenvolveram preferências por espécies de flora endémica, fazendo delas a sua “casa”.

Na floresta nativa dominada por cedro-do-mato (*Juniperus brevifolia*), é possível encontrar duas espécies noturnas: a Aranha-das-copas-do-cedro-do-mato (*Savigniorrhypis açorensis*) [1,8 mm] que tece, preferencialmente, as suas teias nas copas do cedro-do-mato; e a Aranha-amarela-da-uva-da-

serra (*Sancus açorensis*) [2,8-4 mm], que habita o sub-bosque densamente coberto por arbustos de uva-da-serra (*Vaccinium cylindraceum*) e tece uma teia orbicular com um buraco no centro. Ambas existem em todas as ilhas, exceto na Graciosa e Corvo.

A Aranha-creche (*Pisaura açorensis*) [10,5 mm], com atividade diurna, pode ser encontrada ao nível do solo ou nas copas de árvores e arbustos indígenas, sendo mais abundante em locais prístinos acima dos 700 m. Na primavera e verão, as fêmeas carregam sacos de ovos e constroem as teias envolvendo as folhas da vegetação, formando “creches” para proteger os juvenis até ficarem autónomos. Existe em todas as ilhas, exceto no Corvo. ♦



## (GEO) Cultura

### Mercado Municipal

O Mercado Municipal da Ribeira Grande, construído no século XIX, foi idealizado muito à frente do seu tempo, composto por quatro áreas distintas. No interior de um recinto delimitado por um muro debruado a basalto e gradeamento em ferro, temos à esquerda o antigo mercado da carne ou matadouro; o mercado do peixe à direita, atualmente museu da Emigração Açoriana; e o mercado agrícola, situado no centro do complexo mantendo a sua função, embora coexistin-

do com lojas e espaços de restauração. A norte, no outro lado da estrada, localizava-se o mercado da venda do gado, este ao ar livre e limitado por um muro debruado a basalto. É de salientar todo o trabalho de cantaria em basalto nos pavimentos lajeados, nos muros debruados, nas colunas dos portões e no fontanário que se destaca no centro do mercado agrícola. ♦

Por lapso o nome do último Geoparque do Mundo saiu trocado, o texto era referente ao Zhangye UNESCO Global Geopark, da China

## Geoparques do Mundo

### Toba Caldera UNESCO Global Geopark

A Caldeira Toba, situada na ilha de Sumatra, formou-se numa enorme erupção vulcânica explosiva, há 74.000 anos, que teve impacto mundial e expôs rochas metassedimentares correspondentes a partes do continente Gondwana. A caldeira é ocupada pelo maior lago do país, que ocupa 90 x 30 km<sup>2</sup>, com 505 m de profundidade, localizado a



País: Indonésia  
Área: 2 700 km<sup>2</sup>  
População: 263.978 habitantes  
Geoparque desde o ano: 2020  
Distância aos Açores: 12 730 km

904 m de altitude e, onde existe a ilha Samosir. A caldeira é habitada pelas etnias Batak Toba, Simalungun, Karo e Pakpak. ♦

Apoio:



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

Colaboradores: Carla Silva, Carolina Salvador, Eva Lima, Filipe Gonçalves, Paulo Garcia, Salomé Meneses, Sónia Moniz e Tiago Meneses