

COORDENAÇÃO JOÃO CARLOS NUNES

## Nota de Abertura

O destaque de hoje vai para a “Rota dos Trilhos Pedestres”, rota temática proposta no âmbito do geoturismo nos Açores, para ... **descobrir, a pé, os geossítios dos Açores.**

São mais de 70 os trilhos pedestres regionais homologados, dispersos por todas as ilhas dos Açores, a que acrescem diversas outras propostas de circuitos promovidos por diversas entidades, incluindo autarquias locais. De entre estas, merece especial referência a Câmara Municipal da Povoação, que tem desenvolvido uma relevante rede de trilhos pedestres, e a Associação Amigos dos Açores, com diversas publicações de caracterização de trilhos existentes no arquipélago.

A grande maioria destes trilhos usa, e recupera, antigos caminhos de pé posto utilizados durante séculos pela população açoriana para viajar entre localidades de

### Oportunidade de conhecer elementos de geodiversidade únicos dos Açores

uma mesma ilha. Por estes atalhos e veredas circulavam gentes na sua labuta diária e para participar nas festas vizinhas; passavam animais de carga transportando todo o tipo de produtos agrícolas, peixe, carvão e outras mercadorias para venda, ou troca; movimentava-se o gado, nas idas e vindas das pastagens!

A Rota dos Trilhos Pedestres, dadas as suas características, em especial pelo facto de percorrer locais recônditos e menos conhecidos, permite aos visitantes e turistas um contacto mais direto com a Natureza e a oportunidade de conhecer elementos de geodiversidade únicos dos Açores.

Para ajudá-lo a decidir-se pelo trilho a fazer, recomenda-se uma consulta ao sítio “www.trails-azores.com”, que coloca à disposição dos caminhantes diversos percursos com zonas de beleza excepcional e que ligam quase todos os recantos de cada uma das ilhas, tanto junto ao mar, como em altitude. ♦

## Graciosa: Vulcões e Homem em harmonia

A Graciosa é a ilha mais a Norte do Grupo Central, é a segunda mais pequena do arquipélago e é, também, a que apresenta menor altitude, com 405 m no seu ponto mais elevado.

Graças à sua morfologia pouco acidentada, a Graciosa é, de todas as ilhas do arquipélago, aquela em que a ocupação humana mais se dispersou pelo território insular, como atesta a densa e imbricada rede de estradas e caminhos que percorre praticamente toda a superfície da ilha.

A ilha Graciosa possui o mais pequeno vulcão poligenético dos Açores (o vulcão traquítico da Caldeira), que ocupa aproximada-



mente a sua metade Sudeste. A zona Noroeste da ilha, por seu turno, é dominada por um campo de 32 cones de escórias basálticas e escoadas lávicas associadas.

Após a descoberta e povoamento da Graciosa não há qualquer registo de fenómenos eruptivos na ilha. A última erupção vulcânica

ocorrida nesta ilha corresponde à atividade associada ao Pico Timão, há menos de 2000 anos. Contudo, a par desta erupção, o vulcanismo ativo desta ilha está bem retratado quer na sua sismicidade, quer pelos seus campos fumarólicos, o mais importante dos quais se localiza no interior da Furna do

Enxofre, uma cavidade vulcânica ímpar nos Açores.

Caracterização sumária da Ilha Graciosa:

- Área: 60,9 km<sup>2</sup>
- Perímetro: 44 km
- Altitude máxima: 405 m
- Comprimento máximo: 13 km
- Largura máxima: 7 km
- População (Censos 2011): 4391

### A última erupção vulcânica ocorrida nesta ilha corresponde à atividade associada ao Pico Timão, há menos de 2000 anos

- habitantes
- Freguesias: 4
- Concelhos: 1
- Ilha mais próxima: São Jorge (37 km)
- Data da última erupção: há cerca de 2000 anos (Pico Timão) ♦

## Geossítios dos Açores

### Fajãs dos Cubres e da Caldeira do Santo Cristo

Estas são as principais fajãs detríticas da costa norte da ilha de São Jorge e são formadas pelos materiais resultantes de movimentos de vertente que afetaram as altas e declivosas falésias sobranceiras.

De entre as 74 fajãs da ilha, estas incluem as únicas lagunas costeiras do arquipélago, separadas do oceano por cordões de casca-

lheiras de praia. No caso da Fajã da Caldeira do Sto. Cristo, é mantida aberta uma ligação direta entre o mar e a laguna, por ação do Homem, de modo a permitir o cultivo da amêijoia.

A Fajã dos Cubres está localizada a cerca de 3 km para oeste da Fajã da Caldeira do Sto. Cristo e, tal como esta, viu incrementadas as suas dimensões na sequência de sismos, como os de 1757 e de 1980.

O acesso à Fajã da Caldeira do Sto. Cristo, onde existe um Centro de Interpretação, faz-se por percursos pedestres a partir da Fajã dos Cubres ou desde a Serra do Topo, ao longo dos quais se pode desfrutar de bonitas vistas panorâmicas do litoral norte da ilha.

Este é um geossítio prioritário, com relevância nacional e interesse científico, pedagógico e geoturístico. ♦



## Parceiros do Geoparque Açores

### CMIF

O Centro de Monitorização e Investigação das Furnas (CMIF) foi inaugurado a 1 de Julho de 2011 e está localizado na margem sul da Lagoa das Furnas, na ilha de São Miguel.

Dispõe de uma área de investigação, monitorização e desenvolvimento de projetos, um auditório e uma ampla superfície coberta com exposições que, conduzem os visitantes à descoberta do ecossistema da lagoa, bem como à biodiversidade e geodiversidade locais.

Disponibiliza, ainda, diversas áreas exteriores adjacentes, nomeadamente zonas de merendas e estadia, instalações sanitárias, parque de estacionamento e um amplo espaço verde e ajardinado com vista privilegiada sobre a lagoa.

No âmbito da parceria com o Geoparque Açores destacam-se as ações conjuntas de educação ambiental e de promoção do património geológico. ♦

pnsmiguel.cmif@azores.gov.pt

**GEOPARQUE AÇORES e a Rede Regional de Ecotecas lançaram, a 22 de Abril, o Guia Infantil “Os Vulcões dos Açores”**

## Geoparques do Mundo

### Hateg Country Dinosaurs Geopark

Localiza-se no centro do país, numa região cercada por montanhas e conhecida pelos fósseis do final do Cretácico (72 a 65 milhões de anos), sendo o ex-líbris o pterossauro (réptil voador) - e pelos materiais vulcânicos que marcam as erupções ocorridas na mesma época.

O geoparque tem como objetivo a conservação e gestão dos geossítios, o turismo e a educação ambiental e científica. ♦

### TÓPICOS

País: Roménia  
Área: 1024 km<sup>2</sup>  
População: 40000 habitantes  
Geoparque desde o ano: 2005  
Distância aos Açores: 3989 km  
www.hateggeoparc.ro

