

COORDENAÇÃO JOÃO CARLOS NUNES

## Nota de Abertura

A Rede Europeia de Geoparques (*European Geoparks Network - EGN*) é parceira privilegiada do Ano Internacional do Turismo Sustentável para o Desenvolvimento (IY 2017) e, neste âmbito, preparou um conjunto de iniciativas e eventos, que será oficialmente apresentado a 18 de janeiro, por ocasião da abertura deste ano internacional.

Como *Silver Partner* desta iniciativa das Nações Unidas, operada pela Organização Mundial do Turismo, a EGN pretende promover os geoparques europeus da UNESCO, enquanto destinos turísticos sustentáveis, junto do mercado turístico internacional e fomentar parcerias estratégicas com os principais atores da indústria do turismo, de modo a incrementar a visibilidade dos Geoparques Globais da UNESCO.

A resolução das Nações Unidas reconhece o importante papel desempenhado pelo turismo internacional e, através da designação de um ano internacio-

## O Calendário de Eventos da EGN no âmbito do IY 2017 está disponível on-line

nal, propõe-se contribuir para: i) um melhor entendimento entre os povos de todo o planeta; ii) uma maior consciencialização do rico património das civilizações mundiais e, iii) o fortalecimento da paz global, pela partilha e melhor conhecimento dos valores intrínsecos às diferentes culturas.

Os objetivos do IY 2017 incluem a sensibilização dos decisores e da população em geral para o contributo do turismo sustentável para o desenvolvimento, mobilizando, simultaneamente, todas as partes interessadas nesta temática para trabalharem em rede e em conjunto, fazendo do turismo um catalisador de mudanças positivas.

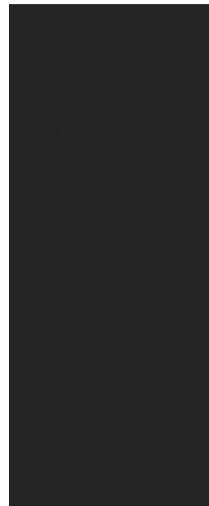
As iniciativas da EGN no âmbito do IY 2017 incluem a 14.ª Conferência de Geoparques Europeus, que se realizará no Geoparque Açores em setembro de 2017. Todo o Calendário de Eventos da EGN está disponível em: [http://www.europeangeoparks.org/?page\\_id=5823](http://www.europeangeoparks.org/?page_id=5823) ♦

## França: Geoparques Mundiais da UNESCO

A França localiza-se na zona oeste do continente europeu, é o maior país deste continente e estende-se desde do Mar do Norte até ao Mediterrâneo. Faz fronteira com a Bélgica e Luxemburgo (a norte), a Alemanha (a nordeste), a Suíça e Itália (a leste) e com a Espanha (a sul).

O seu clima varia ao longo do território, sendo temperado na zona norte e noroeste, mediterrâneo na zona sul e sudeste, oceânico na região oeste, continental no interior do país e com clima alpino na zona dos Alpes.

Para além de planícies e colinas baixas na região norte e oeste, o território francês apresenta uma



morfologia diversificada, com regiões montanhosas, como os Pirenéus (a sul) e os Alpes (a leste), onde pontua o Monte Branco, com 4 810 m de altitude. Possui, ainda, importantes rios, como o Ródano, Sena, Loire e o Liger, sendo este o mais longo do país, com 1012 km.

A França possui 5 geoparques na rede mundial da UNESCO:

- a **Réserve Géologique de Haute-Provence**: membro fundador da rede europeia, corresponde à maior reserva natural geológica da Europa, com fósseis de amonites gigantes e de répteis marinhos  
- o **Park Naturel Régional du Luberon**: no seu legado geológico destacam-se fósseis bem preservados e paisagens ímpares de falésias, ravinas e desfiladeiros

- o **Massif du Bauges Geopark**: no norte dos Alpes, com planaltos, dobras em calcários e inúmeras cavidades cársticas e *canyons*

## A França possui 5 geoparques na rede mundial da UNESCO

- o **Chablais Geopark**: com formações geológicas com mais de 250 milhões de anos, alicerçadas na formação dos Alpes

- o **Monts d'Ardèche Geopark**: onde se destacam as imponentes morfologias vulcânicas que marcam a paisagem.

País: França  
Capital: Paris  
Língua oficial: Francês  
Área: 633 187 km<sup>2</sup>  
População: 66,4 milhões de habitantes  
Número de geoparques: 5 ♦

## Geossítios dos Açores

### Ponta do Marco

A Ponta do Marco corresponde ao extremo noroeste da ilha do Corvo e constitui uma elevada falésia litoral truncada pela erosão marinha, exibindo uma sequência vulcano-estratigráfica complexa associada ao principal vulcão da ilha e que inclui um intrincado sistema filoniano basáltico.

Estas arribas apresentam alturas consideráveis (da ordem de 500 a 610 m) e muito escarpadas, em resultado da natureza pieoclástica e

branda da maioria das suas formações geológicas, da maior exposição à erosão marinha e, logo, da elevada taxa de recuo que afeta os flancos oeste e norte do Vulcão do Caldeirão. Em contraponto, as arribas do lado leste da ilha apresentam-se mais baixas e constituídas maioritariamente por um empilhamento de escoadas lávicas basálticas, em geral mais recentes do que as formações do lado oeste da ilha, nas quais se inclui Ponta do Marco.

Fazem ainda parte deste geossítio os ilhéus do Marco e do Torrão, separados da ilha pela erosão.

Facilmente observado a partir de um passeio de barco à volta da ilha, este é um geossítio prioritário do Geoparque Açores, com relevância regional e uso científico e geoturístico. ♦



## (GEO) Comemorações

Durante cerca de um ano, demos aqui conta de diversas efemérides e comemorações de âmbito nacional e internacional, que tiveram como fio condutor o facto de estarem associadas à GEA, Planeta Terra, daí a designação “GEO-Comemorações” atribuída a este espaço.

Desde o dia 22 de novembro de 2015, com a evocação do Dia da Ciência e Dia da Cultura Científica, passaram por esta coluna cerca de 30 datas comemorativas, como os dias internacionais das Montanhas, dos Monumentos e Sítios e das Reservas da Biosfera, ou o Ano Inter-

nacional da Geofísica, o Dia Mundial da Terra e Dia Nacional do Património Geológico, entre tantos outros. Concluímos esta rubrica referindo que em 2017 se comemora o Ano Internacional do Turismo Sustentável para o Desenvolvimento. Fecha-se, assim, mais uma rubrica desta página quinzenal “(Geo)Diversidades” e, em sequência, abre-se um novo espaço de escrita que, se espera, seja igualmente merecedor da atenção dos nossos leitores: (GEO)Cultura! ♦

**PRESEPIO DAS FURNAS**  
Nesta quadra natalícia, visite este peculiar presepio, em plano campo fumarólico

## Geoparques do Mundo

### Gunung Sewu Geopark

Localizado nas montanhas do sul da ilha de Java, na Indonésia, este geoparque ocupa uma zona deprimida associada aos vulcões ativos Merapi e Lawu. Caracteriza-se pelas suas formações cársticas, que recobrem materiais de origem vulcânica, e uma paisagem com milhares de colinas de rocha calcária do neogénico.

Oferece a quem o visita diversas atividades geoturísticas interligadas com o património cultural local. ♦

**TÓPICOS**  
País: Indonésia  
Área: 1802 km<sup>2</sup>  
População: 805 000 habitantes  
Geoparque desde o ano: 2015  
Distância aos Açores: 14491 km  
[gunungsewugeopark.org](http://gunungsewugeopark.org)



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, Eva Almeida Lima, João Carlos Nunes, Manuel Paulino Costa, Marisa Machado, Paulo Garcia e Salomé Meneses