

COORDENAÇÃO EVA LIMA

Nota de Abertura

No início de mais um ano relembramos o sismo de 1 de janeiro 1980, um dos mais fortes que atingiram o arquipélago desde o seu povoamento. Terceira, São Jorge e Graciosa foram abaladas, deixando um rasto de destruição, 61 mortos, cerca de 400 feridos e muitos desalojados. O concelho de Angra do Heroísmo foi o mais afetado.

Lembramos, também, a atividade sísmica na ilha de São Jorge. Desde 19 de março de 2022 têm sido registados milhares de sismos de baixa magnitude e de origem tectónica, cerca de 340 sentidos pela população. Os eventos têm diminuído ao longo das últimas semanas, continuando, no entanto, acima do normal.

Porque é que a Terra treme?

Também nas últimas semanas na zona de Santa Bárbara, na ilha Terceira, tem ocorrido atividade sísmica anormal, com diversos sismos sentidos pela população.

Tremores e terremotos fazem parte da vida dos açorianos, devido ao seu enquadramento geodinâmico, numa zona de crosta oceânica muito fraturada, junto à Crista Médio Atlântica e no encontro das placas litosféricas norte-americana, euroasiática e africana. A capacitação da população é crucial para assegurar a sua resiliência, reduzindo as consequências de sismos fortes.

Neste âmbito, o Geoparque Açores disponibiliza o programa educativo “Porque é que a Terra treme?”. É uma sessão sobre conceitos associados à geodinâmica do planeta, tectónica global e enquadramento geodinâmico dos Açores. Explica o que são sismos, porque ocorrem e é complementada com a construção de um sismógrafo reutilizando diversos materiais. O Geoparque Açores promove formação da equipa de educação ambiental, a 9 de janeiro, sobre este tema. ♦

(GEO) Parcerias

SpotTours

A SpotTours é uma empresa de animação turística com sede na cidade Património Mundial de Angra do Heroísmo, na ilha Terceira. Foi criada em 2017, por iniciativa do sócio-gerente Márcio Alves, e tem vindo a crescer ao longo dos anos contando com diversos colaboradores, que contribuem para o sucesso do mote da empresa: “concretizar sonhos”.

A empresa proporciona experiências únicas, disponibilizando uma oferta diversificada e centrada nos valores naturais e culturais do destino. Além de oferecer serviços de transporte, está focada na dinamização de produtos turísticos adaptados aos diferentes grupos de clientes: percursos pedestres, de carrinha ou de jeep, nos quais parte à descoberta da cul-



tura, da história e do património natural da ilha Terceira.

A aposta no geoturismo enquanto motor para o desenvolvimento sustentável do território foi abraçada por esta empresa. Diversos dos seus colaboradores

participaram, no passado mês de novembro, na ação de formação do Geoparque Açores “Geoturismo e Geodiversidade”, enriquecendo o seu conhecimento de modo a prestarem um melhor serviço nas suas geotours.

A parceria com o Geoparque Açores permitirá o desenvolvimento de novas rotas e percursos que proporcionem a descoberta da geodiversidade e do património geológico da ilha Terceira de uma forma sustentada e, para o efeito, está previsto um trabalho conjun-

A SpotTours é o mais recente parceiro do Geoparque Açores

to entre as duas entidades, delineando-se novos produtos e atividades, clarificando conteúdos e definindo estratégias de abordagem holística e integradora dos diferentes valores associados ao nosso património natural e cultural.

Conheça mais sobre este novo parceiro do Geoparque Açores em www.spottours.pt ♦

Biodiversidade no Geoparque

Proteger o nosso património natural é um dos maiores desafios da atualidade. Conhecer, divulgar e preservar a biodiversidade do nosso território é, também, um compromisso do Açores Geoparque Mundial da UNESCO.

Os Açores fazem parte da região biogeográfica da Macaronésia, uma das mais ricas em biodiversidade da Europa. A natureza geológica, o isolamento geográfico e as condições climáticas do arquipélago, criaram condições ecológicas distintas que levaram ao desenvolvimento de diversos habitats, com um

significativo número de espécies endémicas.

Nos Açores existem cerca de 6164 espécies e subespécies terrestres e dulçaquícolas, das quais 452 são endémicas. Os artrópodes são o grupo mais diverso e contam com 267 endemismos, alguns dos quais raros e restritos a determinadas cavidades vulcânicas.

Relativamente aos organismos marinhos, estão identificadas 1883 espécies e subespécies, das quais cerca de 39 são endémicas. Um dos habitats singulares dos Açores encontra-se nas fontes hidrotermais de grande profundidade, que suportam comunidades únicas, com grande riqueza a nível de ecossistemas e raridade. ♦



(GEO) Cultura

Teatro Ribeiragrãndense

A construção do Teatro Ribeiragrãndense, então designado como Salão-Teatro, foi promovida por um grupo de rapazes ribeiragrãndenses. A construção decorreu entre de 1920 a 1933 e na sua arquitetura, baseada num projeto alemão, destaca-se a fachada exterior e a sala de espetáculos. A seleção do local para a edificação não foi fácil, estando implantado junto à linha de água que lhe dá nome e sobre escoadas basálticas, visíveis a partir do Jardim do Paraíso. Facto curioso é que na sua construção foi uti-

lizada pedra basáltica proveniente da antiga torre do convento de freiras do Santo Nome de Jesus, localizado no Largo das Freiras. Na década de 80 do séc. XX, o edifício encontrava-se degradado, sendo adquirido pela autarquia em 1988, restaurado de 1997 a 2000 e inaugurado a 5 de maio de 2000. O Teatro Ribeiragrãndense é um edifício classificado como imóvel de interesse público. ♦

DISCUSSÃO PÚBLICA
Plano Estratégico de Marketing do Turismo dos Açores em discussão pública durante o mês de janeiro

Geoparques do Mundo

Discovery UGGp

Localizado na costa leste da Terra Nova, apresenta notáveis paisagens num litoral acidentado. O território, formado pela orogenia Apalachiana, mostra rochas sedimentares, vulcânicas e plutónicas. A geologia costeira exibe um dos episódios mais significativos da história da Terra, a explosão de vida da fauna Ediacara registada em rochas com



País: **Canadá**
Área: **1150 km²**
População: **8 000 habitantes**
Geoparque desde o ano: **2020**
Distância aos Açores: **2000 km**
www.discoverygeopark.com

mais 500 milhões de anos, em afloramentos com fósseis excepcionalmente bem preservados. ♦

Apoio:



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

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