



### **Neste número:**

“Vamos confinar agora para viajar depois?” Promoção de Associados e Parceiros nas Redes Sociais do Geopark Naturtejo  
Curso online de Formação Acreditada para Professores “Geodiversidade e Biodiversidade do Geopark Naturtejo”  
Geopark com o Turismo Centro de Portugal na FIO – FERIA INTERNACIONAL DE TURISMO ORNITOLÓGICO ...e mais!

# **CRUZIANA**

**GEOPARK NATURTEJO - GEOPARQUE MUNDIAL DA UNESCO - E-Magazine**



# ACTIVIDADES DO MÊS

## **Fevereiro – “Vamos confinar agora para viajar depois?” Promoção de Associados e Parceiros nas Redes Sociais do Geopark Naturtejo.**

O Geopark Naturtejo promoveu uma campanha nas redes sociais dedicada aos seus Parceiros do sector turístico. Decorrido quase um ano, desde a declaração da situação pandémica a nível mundial, os Parceiros privados do Geopark Naturtejo têm enfrentado grandes desafios causados por restrições de circulação, encerramento de fronteiras, diminuição de ligações áreas, confinamentos, entre outros. Apesar da ligeira recuperação durante os meses de Julho e Agosto de 2020, em que a região beneficiou da oferta diferenciadora, mais personalizada e segura dos territórios de baixa densidade, os Parceiros do Geopark Naturtejo registaram relevantes quebras na sua actividade e na facturação.

33 parceiros das áreas da restauração, alojamento e animação turística juntaram-se à iniciativa e através das redes sociais Facebook, Instagram e Twitter foi promovida a campanha “Faça planos para o Geopark Naturtejo... por agora”.

Num momento em que vigora em Portugal a obrigatoriedade de confinamento geral, pretendeu-se trazer uma mensagem de esperança e reconhecimento aos Parceiros e um apelo à confiança na oferta turística. Pretendeu-se destacar o esforço de todos os Parceiros, dia após dia, para ultrapassar todos os desafios que a situação tem imposto, reinventando-se, adaptando-se, assegurando o reforço das condições de segurança e trabalhando incansavelmente para tornar inesquecível a estadia na região, num verdadeiro esforço de resiliência (#ParceirosGeoparkNaturtejo #ResilienceinNaturtejoGeopark).

Esta iniciativa associou-se também às campanhas de confiança e apelo a uma retoma mais sustentável e responsável do Turismo de Portugal e do Turismo do Centro de Portugal (#MantenhaoEspírito, #CantSkipTomorrow, #Cleanandsafe).

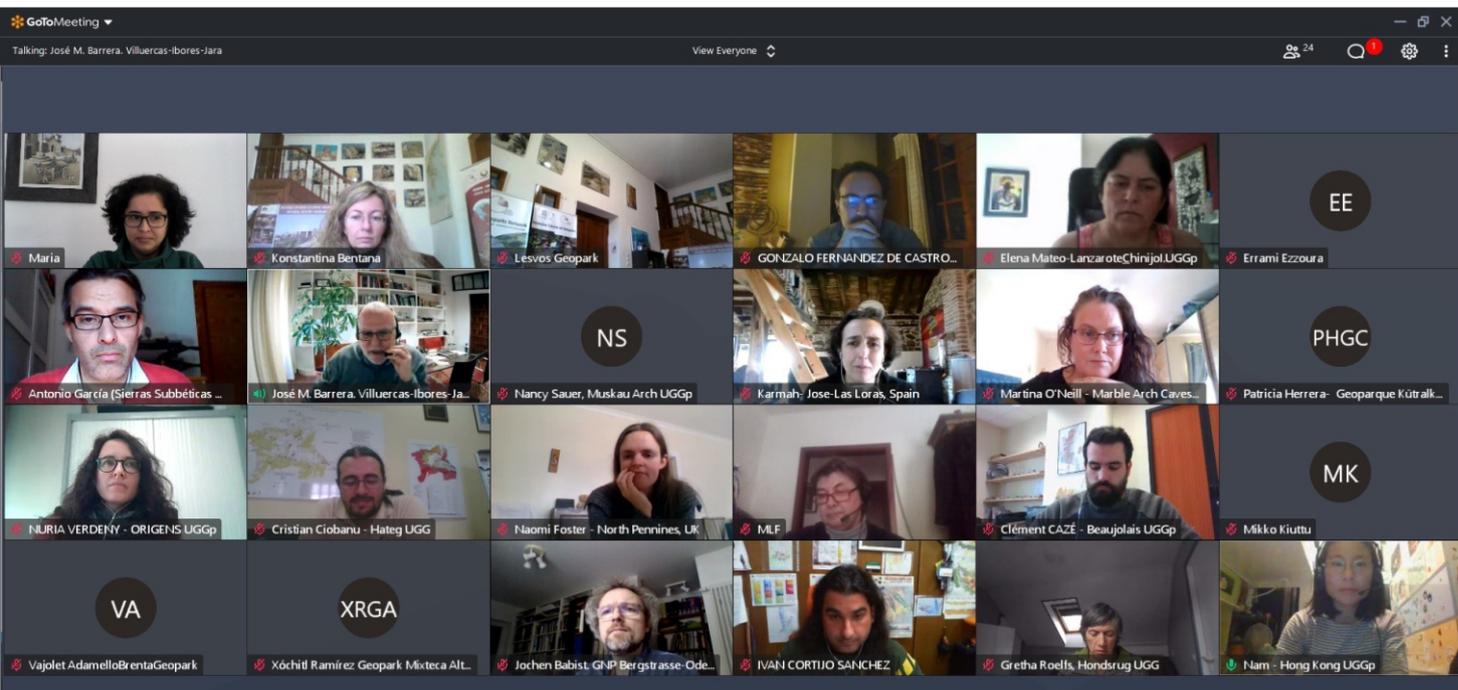
Vamos confinar agora para viajar depois? A promoção foi feita através das nossas páginas de Facebook <https://www.facebook.com/naturtejogeopark>, Instagram ([https://www.instagram.com/geopark\\_naturtejo/](https://www.instagram.com/geopark_naturtejo/)) e Twitter ([https://twitter.com/Geo\\_Naturtejo](https://twitter.com/Geo_Naturtejo)).

## **4, 9, 18, 25 e 27 de Fevereiro – Curso online de Formação Acreditada “Geodiversidade e Biodiversidade do Geopark Naturtejo”.**

O Património Natural do território do Geopark Naturtejo foi o tema escolhido para o curso de formação de 25 horas para docentes a ser dinamizado pelo Geopark Naturtejo em parceria com o Centro de Ciência Viva da Floresta (Proença-a-Nova). Este curso foi acreditado para docentes dos grupos disciplinares 230 (Matemática e Ciências da Natureza), 420 (Geografia) e 520 (Biologia e Geologia). O curso de formação inicialmente projectado para decorrer em regime presencial passou a regime e-learning, estando a decorrer 100% online. As sessões são constituídas por parte síncrona e assíncrona (com trabalho autónomo). Na primeira sessão decorreu a apresentação dos participantes e estrutura do curso e foram abordados os tópicos “Introdução à Geodiversidade e Biodiversidade”. Na segunda sessão foram abordados “Os Geoparques Mundiais da UNESCO”; “O Geopark Naturtejo Mundial da UNESCO”; “Geodiversidade e Património Geológico do Geopark Naturtejo”. Na terceira sessão foram focados “A biodiversidade do Geopark Naturtejo”; “Relação entre biodiversidade e geodiversidade” e as “Áreas Protegidas e Classificadas no Geoparque”. A quarta sessão foi dedicada à “Educação ambiental para a sustentabilidade no geoparque; Programas Educativos e Recursos Educativos do geoparque; Potencial educativo dos geossítios e das infraestruturas do geoparque”. A quinta sessão foi conduzida pela Marta Palhim, monitora do CCVF e simulou uma visita ao Centro de Ciência Viva da Floresta em modo virtual, que incluiu apresentação de actividades, recursos educativos e realização de uma visita à exposição permanente. No curso participam 21 docentes e as formadoras são a Joana Rodrigues e a Manuela Catana. Em Março decorrerão as duas últimas sessões do curso.

## **10 de Fevereiro - Webinar Plataforma Marketplace/E-Commerce - Aldeias Históricas de Portugal.**

As Aldeias Históricas de Portugal iniciou o desenvolvimento de uma Plataforma Marketplace/E-Commerce e de um sistema de monitorização de consumos que contribuem para a pegada ecológica. Esta plataforma pretende apostar na presença online e na disponibilização de ferramentas que permitam ao turista a construção da sua experiência AHP, bem como promover a acessibilidade do território através do planeamento e estudo de soluções de melhoria das condições de mobilidade e da criação de estruturas de apoio que melhorem a experiência de visita, entre outras. Carla Jacinto representou o Geopark Naturtejo.



### 14 de Fevereiro – Reunião online do “Working Group – Educação” da Rede Europeia de Geoparques (EGN).

Os objectivos desta reunião foram: debater os propósitos do “Working Group Education - EduWG”, abordar as últimas novidades da ESD para 2030; partilhar experiências entre os membros; definir atividades conjuntas ou futuras acções; cooperar com as redes regionais da GGN. Os Geoparques Mundiais da UNESCO Villuercas Ibores Jara e Naturtejo apresentaram uma proposta conjunta do desenvolvimento do Projecto “Fósseis Urbanos”, no próximo ano lectivo, com alunos dos 16 aos 18 anos, nos seus territórios. Participaram nesta reunião 24 representantes de Geoparques Europeus que integram o Grupo de Trabalho (WG) da Educação da EGN incluindo representantes das outras redes regionais da GGN. Manuela Catana representou o Geopark Naturtejo na reunião.

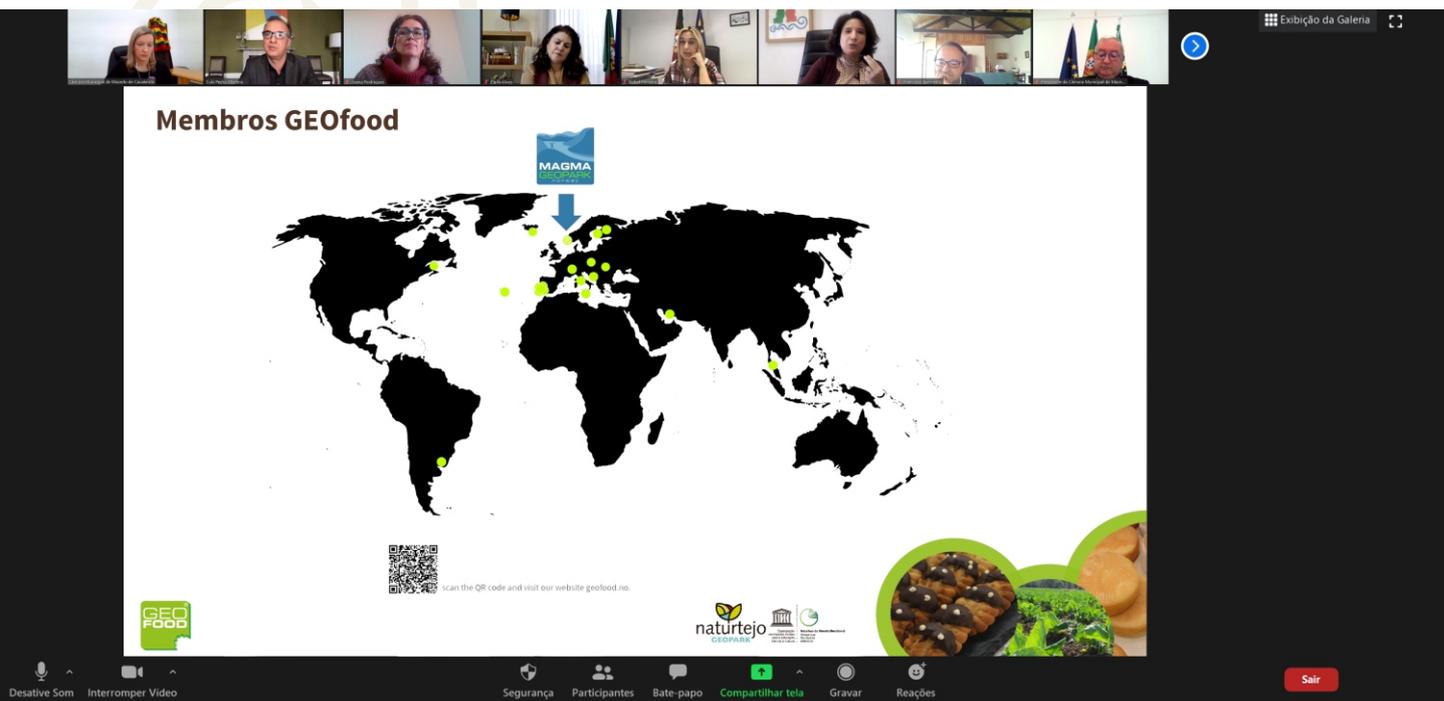


### 19 de Fevereiro – Visita ao Centro de Interpretação da Biodiversidade Terras de Idanha e miradouro do geomonumentos Canhão Fluvial do Erges, em Segura.

A Directora Regional do Instituto de Conservação da Natureza e das Florestas do Centro deslocou-se a Idanha-a-Nova para uma reunião na Câmara Municipal com o Presidente e Técnicos do Município e outras entidades. A reunião foi seguida de uma visita ao Centro de Interpretação da Biodiversidade Terras de Idanha (CIB) e miradouro do geomonumento Canhão Fluvial do Erges. A visita ao CIB foi guiada por Manuela Catana e foi integrada pelos demais participantes da reunião. Durante a visita foram apresentados os recursos educativos (guiões) usados na Saída de Campo K “Bio e Geodiversidade do Canhão Fluvial do Erges - Segura”, que faz parte do Programa Educativo a “Escola vai ao Geopark”.

**23 e 24 de Fevereiro - 2º Fórum Digital da Rede Global de Geoparques prepara o futuro.** Os Geoparques Mundiais da UNESCO reuniram-se num grande Fórum Digital sob o mote “Aprendendo com o Passado, Preparando o Futuro”. A UNESCO apresentou as últimas novidades referentes aos Geoparques e a Rede Global de Geoparques fez um resumo das actividades desenvolvidas, as quais foram mais desenvolvidas nas apresentações das redes continentais de geoparques. Os grupos de trabalho da GGN apresentaram um conjunto interessante de propostas.

O Grupo de Trabalho em Turismo da GGN, liderado por Marie-Luise Frey e Carlos Neto de Carvalho, introduziu um conjunto de iniciativas que irão ser desenvolvidas no primeiro semestre deste ano, a começar já com a participação na edição virtual da Feira Internacional de Turismo de Berlim – ITB Now. O objectivo é alargar o leque geográfico de participações dos Geoparques Mundiais da UNESCO nos grandes certames internacionais de Turismo, aproveitando as edições virtuais criadas em tempos de pandemia e reforçando a marca Geoparque como destinos sustentáveis de Natureza.



**26 de Fevereiro - Webinar 'Turismo, Agricultura e Valorização do Interior', promovido pelo Município de Macedo de Cavaleiros, em parceria com o Geopark Terras de Cavaleiros.**

Neste Webinar discutiu-se o impacto da agricultura no desenvolvimento do turismo no interior e os produtos endógenos como factor de atractividade do destino. A iniciativa contou com a participação da Secretária de Estado do Turismo, Rita Marques, da Secretária de Estado da Valorização do Interior, Isabel Ferreira, do Presidente do Turismo do Porto e Norte, Luís Pedro Martins e do Presidente do Município de Macedo de Cavaleiros e do Geopark Terras de Cavaleiros, Benjamin Rodrigues.

O debate incluiu também a participação de representantes da Direcção Geral da Agricultura e Pescas, da FAO (Organização para a Alimentação e Agricultura das Nações Unidas) e do Geopark Naturtejo. Joana Rodrigues contribuiu para a discussão apresentando a marca internacional GEOfood, implementada também em todos os geoparques portugueses e deu a conhecer os Geoprodutos e a GEOfood no Geopark Naturtejo. O webinar foi moderado pela Coordenadora Executiva do Geopark Terras de Cavaleiros, Antónia Morais.



**26 a 28 de Fevereiro - Geopark Naturtejo com Turismo Centro de Portugal na FIO – Feria Internacional de Turismo Ornitológico.**

## **26 a 28 de Fevereiro - Geopark Naturtejo com Turismo Centro de Portugal na FIO - Feria Internacional de Turismo Ornitológico.**

O Geopark Naturtejo participou mais uma vez na FIO, Feira Internacional de Turismo Ornitológico, na Extremadura (Espanha). Esta feira dedicada ao Turismo de Natureza e Birdwatching é organizada anualmente no Parque Nacional de Monfragüe, mas dadas as restrições impostas este ano, a 16ª edição decorreu integralmente online.

Como habitualmente, o Geopark Naturtejo participou em parceria com o Turismo do Centro de Portugal, neste evento que reuniu empresas especializadas, destinos turísticos e associações especializadas. Apesar do formato virtual, a FIO incluiu actividades diversas destinadas a profissionais, amantes da Natureza e a toda a família, como conferências, webinars, oficinas e até rotas virtuais!

Em visita ao stand o Director Geral de Turismo da Junta da Extremadura, Francisco Martín Simón, destacou a importância do trabalho conjunto entre os territórios de fronteira e os benefícios da construção da ligação rodoviária entre a A23 e a fronteira espanhola por Termas de Monfortinho, através da IC31.

Carla Jacinto e Joana Rodrigues representaram o Geopark Naturtejo na promoção do território e da oferta turística.

# IMPACTE DO GEOPARK NOS MEDIA



## Jornais & www

1 de Fevereiro (Descla) – Documentário premiado do Município de Penamacor sobre a Serra da Malcata

3 de Fevereiro (O Setubalense) – Descobertas 614 pegadas de dinossauros na zona do Cabo Espichel

8 de Fevereiro (PeriodistaDigital) – Jesús Salazar: “Mi experiencia en China me consolidó como fotógrafo internacional”

# CONTRIBUIÇÕES CIENTÍFICAS PARA O GEOPARK E AS GEOCIÊNCIAS



- NETO DE CARVALHO, C., BAUCON, A., BAYET-GOLL, A. & BELO, J. - The Penha Garcia Ichnological Park at Naturtejo UNESCO Global Geopark (Portugal): a Geotourism Destination in the Footprint of the Great Ordovician Biodiversification Event. *Geoconservation Research*, 4. <http://dx.doi.org/10.30486/gcr.2021.1913338.1051>.

- FIGUEIREDO, S., NETO DE CARVALHO, C., CUNHA, P. & CARVALHO, I.S. - New Dinosaur Tracks from the Lower Barremian of Portugal (Areia do Mastro Formation, Cape Espichel). *Journal of Geoscience and Environment Protection*, 9, 84-96. doi: 10.4236/gep.2021.91007.

# PROMOÇÃO PARA O PÚBLICO EM GERAL



THE DIGITAL MEET-UP OF THE TRAVEL INDUSTRY

ITB BERLIN | NOW  
9-12 March 2021  
itb.com/now

United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization

UNESCO  
Global  
Geoparks

## UNESCO GLOBAL GEOPARKS Sustainable Tourism Destinations

ITB BERLIN | NOW  
9-12 March 2021

### Geodiversity & UNESCO Global Geoparks Innovative territories for local & Sustainable Development

17 March 2021  
17:30 CET / 13:30 BR

Caminhos dos Canions do Sul aUGGP  
Canstra Geopark Project  
Sesia Val Grande UGGP  
Naturtejo UGGP  
Aranipe UGGP

Programme and registration:  
mcaabrazil.org/latam21

Marco GIARDINO    Fabiano SOUZA    Joana RODRIGUES    Rafael CELESTINO    Raphael Ocelli PINHEIRO

### Campanha de Verão 4 a 31 de julho de 2021

Escavações Arqueológicas  
Campo 1: Bateria das Bataias I  
4 a 17 de julho  
Campo 2: Cova da Velha do Paral  
12 a 24 de julho  
Campo 3: Sepultura megalítica a identificar  
18 a 21 de julho  
Exposição de materiais arqueológicos  
19 a 31 de julho  
Proença-a-Nova: Arqueologia e Património Construído  
24 de julho, apresentação do livro  
Conferências  
14 e 21 de julho  
Visita de Estudo  
18 de julho  
Jantar em aldea de sítio  
15 e 22 de julho  
Contactos para informações:  
+351 609 127 478 (Câmara Municipal)  
altap@cmal.com  
archaeologicalcamps-portugal.pt

2021  
Portugal

Proença-a-Nova International Archaeological Field Camp  
Campanha de Verão

# PROMOÇÃO PARA O PÚBLICO EM GERAL



**XVI FERIA INTERNACIONAL DE TURISMO ORNITOLÓGICO**  
**Extremadura Birdwatching Fair**  
Del 26 al 28 de febrero 2021  
February 26<sup>th</sup> to 28<sup>th</sup> 2021  
**EDICIÓN VIRTUAL**

**ArteFIO | ObservaFIO**  
Del 19 al 21 de febrero de 2021  
Trujillo | Plasencia | Mirabel | Serradilla

**Más información:**  
www.fioextremadura.es  
www.turismoextremadura.com  
**#FIO2021**

Extremadura  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
Una manera de hacer Europa  
UNION EUROPEA  
Consejería de Cultura, Turismo y Deportes  
**JUNTA DE EXTREMADURA**

## Visite o Geopark Naturtejo em:



[www.geoparknaturtejo.com](http://www.geoparknaturtejo.com)



[www.facebook.com/geoparknaturtejo.mesetameridional](https://www.facebook.com/geoparknaturtejo.mesetameridional)



[www.instagram.com/geopark\\_naturtejo/](https://www.instagram.com/geopark_naturtejo/)



[www.youtube.com/geoparknaturtejo](https://www.youtube.com/geoparknaturtejo)



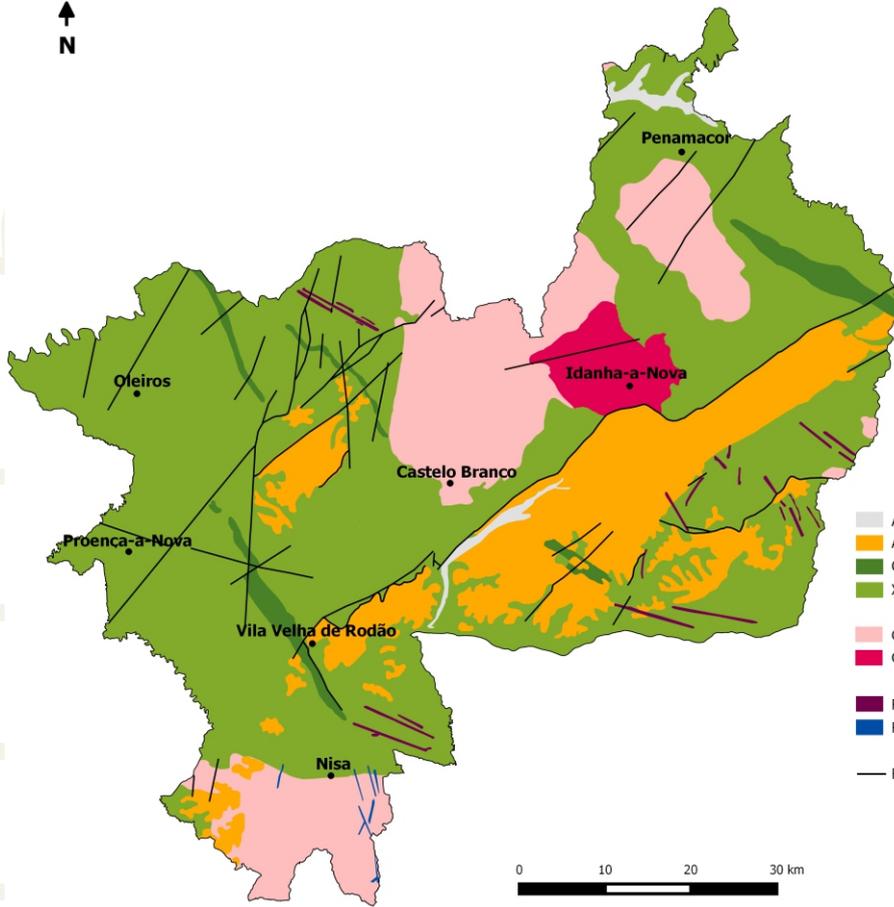
[issuu.com/geoparknaturtejo](https://issuu.com/geoparknaturtejo)



[https://twitter.com/Geo\\_Naturtejo](https://twitter.com/Geo_Naturtejo)

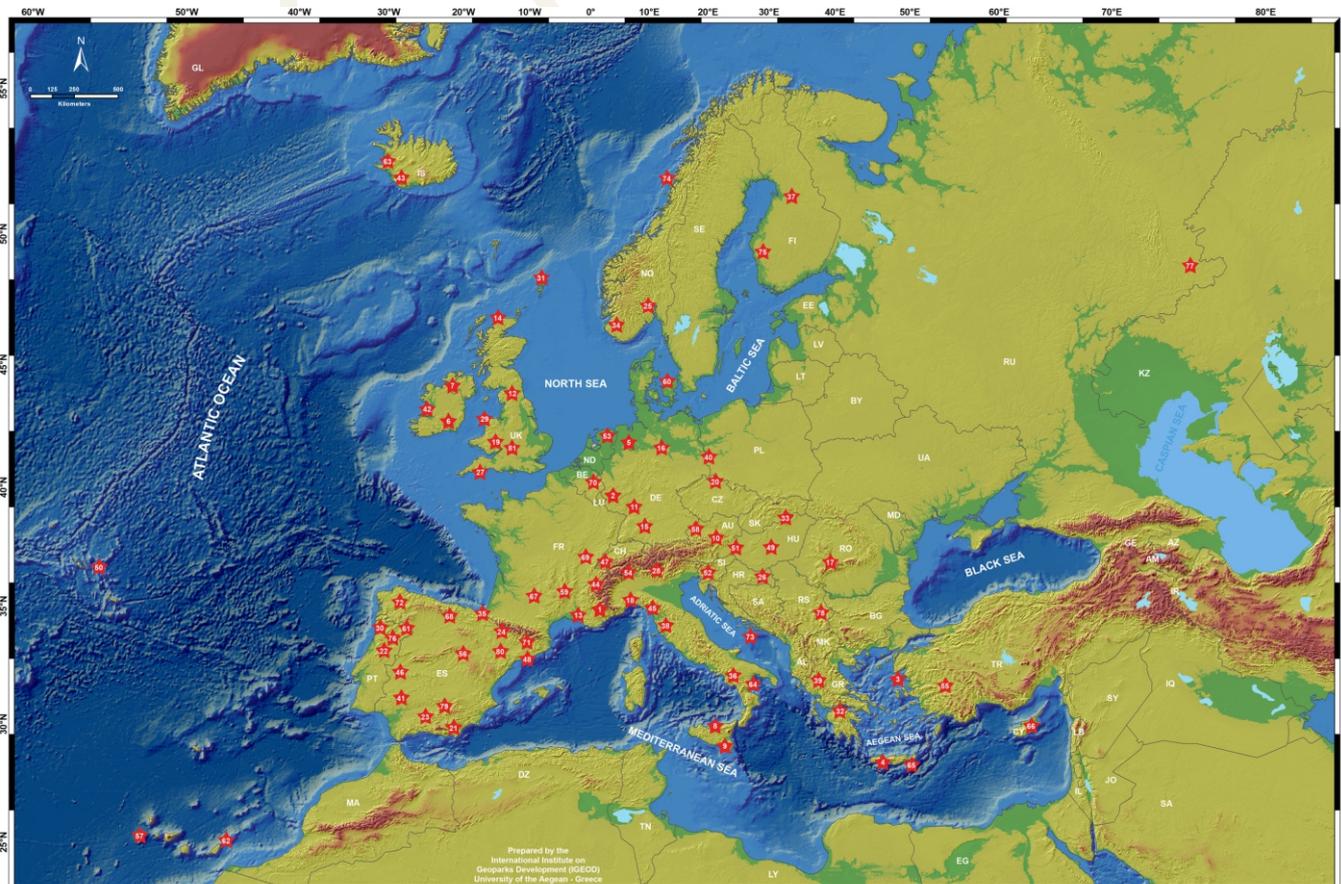


<https://www.linkedin.com/company/geoparknaturtejo/>



- Areias, argilas e arcoses - Quaternário (1Ma - Presente)
  - Arcoses, brechas e conglomerados - Paleogénico-Neogénico (50 - 2,6 Ma)
  - Quartzitos e xistos - Ordovícico-Silúrico Inferior (488 - 471 Ma))
  - Xistos e grauvaques - Neoproterozóico (610 - 542 Ma)
  
  - Granitos - Carbonífero (315 - 300 Ma)
  - Granodioritos - Ordovícico (480-472 Ma)
  
  - Rochas filonianas
  - Filões de quartzo
  
  - Falhas
- Ma - Milhões de anos*

## Geoparks: Geologia humanizada





Ficha técnica:

Edição - Geopark Naturtejo, 2021  
Coordenação - Carlos Neto de Carvalho  
Textos - Manuela Catana, Joana Rodrigues,  
Carla Jacinto, Carlos Neto de Carvalho  
Fotografias - Ricardo Paredes (capa),  
Manuela Catana, FIO  
Clipping - Carla Jacinto e Alice Marcelo  
Design - Layer [Design and Print Studio]  
Montagem - Joana Rodrigues



**CRUZIANA**

GEOPARK NATURTEJO DA MESETA MERIDIONAL EUROPEAN AND GLOBAL GEOPARK MONTHLY REPORT

[www.geoparknaturtejo.com](http://www.geoparknaturtejo.com)