



## **GEODIA EM JACONÉ, MARICÁ**

**24/06/2019**

**MAIS UMA ATIVIDADE ABERTA A TODOS OS INTERESSADOS,  
REALIZADA PELA EQUIPE DO GEOPARQUE COSTÕES E LAGUNAS**

**GeoDia** é o nome que atribuímos a uma atividade para compartilhar conhecimentos sobre Geociências em sítios com relevância científica, educativa, turística ou outra.

Nela, estudantes, professores, ambientalistas, moradores, empresários ou mesmo visitantes presentes nos locais, realizam caminhadas guiadas por áreas naturais, onde podemos entender e observar a dinâmica de sistemas relativos ao meio abiótico em nosso planeta, a **Geodiversidade**.

A intenção é que possamos reconhecer a importância das rochas, solos, paisagens e processos da Terra e de como nós, seus habitantes, podemos contribuir para a proteção e conservação das maravilhas que existem ao nosso redor.

No próximo dia **24 de junho (segunda-feira)**, a equipe do **Projeto Geoparque Costões e Lagunas do RJ** irá se reunir, às 13h, para realizar uma caminhada na **Praia de Jaconé**, compartilhando informações sobre o nível relativo do mar, a formação de **beachrocks** (rochas de praia ou praianitos) há cerca de oito mil anos, os relatos de **Charles Darwin** em sua passagem pelo local em 9 de Abril de 1832, além de discutir a presença de fragmentos destas rochas sedimentares no **Sambaqui da Beirada e Sambaqui do Moa**, em Saquarema.

Depois, faremos uma caminhada até o costão, onde observaremos rochas metamórficas datadas em cerca de 2 bilhões de anos!

A segunda parte do evento ocorrerá às 15:30, na beira do canal do costão em **Ponta Negra**, onde conversaremos sobre rochas metamórficas de 500 milhões de anos, rochas subvulcânicas de 130 milhões de anos e a evolução da **Lagoa de Maricá** nos últimos 120 mil anos.

**A atividade é gratuita e um incentivo para a consciência da população acerca da história do nosso planeta. Emitiremos certificado para os participantes.**

Segundo a UNESCO, Geoparques são áreas geográficas, onde sítios e paisagens com grande relevância geológica de nível internacional são geridos dentro de uma visão holística de proteção, educação e desenvolvimento sustentável. O Projeto Geoparque Costões e Lagunas é uma das diversas iniciativas brasileiras para implantação de geoparques. Atualmente, o Brasil só conta com um geoparque chancelado pela UNESCO, o Geopark Araripe, no Ceará. Nossa intenção é conseguir esta chancela para ser um Geoparque Global da UNESCO. Nosso projeto abrange 16 municípios litorâneos desde Maricá até São Francisco de Itabapoana.

A equipe que acompanhará as atividades é formada por professores, pesquisadores, alunos de graduação e pós-graduação da UFRJ e UERJ.

**Quer participar conosco? A ficha de inscrição para as atividades está disponível no endereço <https://forms.gle/aKD3WcghnGt611RB7>, assim como no site e Facebook do Geoparque.**

Destacamos que as caminhadas são em áreas naturais, por isso, é importante utilizar roupas confortáveis, calçados adequados (como tênis ou botas de caminhada), protetor solar, chapéu ou boné. Levar água e alimentos também é recomendado.

**ESTA É UMA ATIVIDADE QUE CONTA COM A ORGANIZAÇÃO DAS SEGUINTE INSTITUIÇÕES:**

**Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ**

- Departamento de Geologia
- Museu da Geodiversidade – MGeo
- Laboratório de Geologia Sedimentar – LAGESED
- Laboratório Gondwana
- Casa da Ciência da UFRJ

**Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ**

- Faculdade de Geologia – FGEL
- Laboratório de Estudos Tectônicos – LET
- Faculdade de Formação de Professores – Campus São Gonçalo

**Associação de Preservação Ambiental das Lagunas de Maricá – APALMA**

**Evento:** GeoDia em Jaconé, Maricá

**Data:** 24 de junho de 2019 (segunda-feira)

**Ponto de Encontro:** Na entrada da Praia de Jaconé (Av. A – RJ-102)

**Cronograma:**

13h – Praia de Jaconé

15:30 – Ponta Negra

**Para mais informações visite o Geoparque nas redes sociais:**

Website – [www.geoparquecostoeselagunas.com](http://www.geoparquecostoeselagunas.com)

Facebook – [www.facebook.com/geoparquecostoeselagunas](https://www.facebook.com/geoparquecostoeselagunas)

Instagram – [www.instagram.com/geoparquecostoeselagunas](https://www.instagram.com/geoparquecostoeselagunas)

**Fale conosco:** [contato@geoparquecostoeselagunas.com](mailto:contato@geoparquecostoeselagunas.com)

**OS MAPAS A SEGUIR INDICAM O PONTO DE ENCONTRO PARA AS ATIVIDADES:**





CONVITE  
**GeoDia**  
JACONÉ - MARICÁ (RJ)



Que tal trilhar caminhos percorridos por Darwin numa caminhada geológica e histórica?

Venha conosco compartilhar informações sobre variações do nível relativo do mar, formação de *beachrocks*, a passagem de Charles Darwin pelo local e observar rochas metamórficas com cerca de 2 bilhões de anos!

Depois, junte-se ao nosso bate-papo, na beira do canal do costão de Ponta Negra, sobre rochas de 500 e 130 milhões de anos e a evolução da Lagoa de Maricá.

**24 JUN 2019**

**13H** Praia do Jacomé  
**15h30** Ponta Negra

Mais informações: [www.geoparquecostoeselagunas.com](http://www.geoparquecostoeselagunas.com)

Dúvidas: [contato@geoparquecostoeselagunas.com](mailto:contato@geoparquecostoeselagunas.com)

Realização:

