



## TRILHO DA CIÊNCIA | "ESTAÇÕES"

Tema: Praia Almirante Reis | Estação: 3

Local: Avenida do Mar e das Comunidades Madeirenses

Ciências envolvidas: Qualidade Ambiental, Conservação da Natureza, Gestão de Resíduos Sólidos  
Águas e Ambiente

Autores: Axel Camacho, Bruna Andrade, Francisco Figueira, Lara Santos, Tatiana Jesus

### Sabia que ...

A Praia do Almirante Reis situa-se próximo da baixa da cidade do Funchal, entre a Praça da Autonomia e o Forte de São Tiago. Trata-se de uma praia melhorada com algumas estruturas artificiais (tetrápodes) no sentido de proteger a praia. É essencialmente composta por calhau rolado, que foi aplanado por máquinas, sendo um misto de natural (as rochas) e artificial (planura da maior parte da praia).

Esta praia é frequentada por moradores locais e turistas que desejam relaxar à beira-mar em um ambiente tranquilo e acessível.

### Explorações e vivências – Sinta e viva a Natureza

#### Etapa Sinta a Natureza

Na Praia do Almirante Reis podemos observar as rochas que a compõem, que têm a mesma origem, mas tamanhos diferentes, observar os caranguejos mais próximo da água, aproveitar outros dos nossos sentidos para desfrutá-la utilizando a audição para ouvir as ondas do mar, o som das aves e das vozes. O cheiro da maresia. Ficar descalço e sentir as rochas no toque com a pele. Só falta o sabor!! Comer um gelado na beira da praia por exemplo

#### Etapa Viva a Natureza

Proposta de atividade!

Atividades:

Atividade 1- num passeio ao longo da Praia procurar pelo menos dois tipos de rochas, tirar foto e legendar com o respetivo nome e característica.

Identifique a brecha e o conglomerado

Identifique se estes são naturais ou artificiais.

Material: - Telemóvel, - Régua e a tabela de referência dos tamanhos?

Atividade 2: Identificar as palmeiras que estão na entrada da praia com as app *PlantSnap*, *PlantNet*, *ArboLab*, Legendar a foto com o nome comum e científico.

## **Diálogo de saberes — Compreenda a Natureza**

Neste local é permitido pescar, tomar banho, apanhar sol, passear o que permite uma área de lazer para quem visitar este local. Para melhorar o ambiente desta praia deveria ter um bar de apoio, casas de banho e duches.

### **Para saber mais**

Visit.funchal.pt. Praia do Almirante Reis. 2024. Disponível em:

<https://visit.funchal.pt/item/praiadoalmirante-reis/> [Consultado em: 23/04/2024]

Funchaldailyphoto. Praia do Almirante Reis. Desconhecido. Disponível em:

<https://www.funchaldailyphoto.com/2015/03/the-almirante-reis-beach.html> [Consultado em: 23/04/2024]