

## Trilho da Ciência / ScienceTrail

- **Sabia que... / Did you know...**

- Winston Churchill, o célebre primeiro-ministro britânico da 2.ª Guerra Mundial, passou 12 dias de férias na Madeira, em janeiro de 1950.

As fotografias que o mostram a pintar a baía e o ilhéu tornaram-se uma imagem de marca e o miradouro onde montou o cavalete de pintura tem agora o seu nome.

Winston Churchill foi recebido pelo Cônsul de Inglaterra na Madeira e por um dos administradores do Reid's Palace. Dizem os relatos da visita que na viagem até ao hotel terá comentado: "Já fui cumprimentado por muitas pessoas neste mundo por quem fiz alguma coisa, mas nunca, em toda a minha vida, fui tão entusiasticamente recebido por pessoas por quem nunca fiz nada".

- A vila do Porto Moniz foi originalmente chamada de Ponta do Tristão, em honra ao promontório nas proximidades, que marcava o ponto de divisão entre as 2 capitânias – áreas administrativas dirigidas por Zarco e Tristão Vaz Teixeira. A partir de 1533, no entanto, a vila foi gerida por Francisco Moniz – que mais tarde se casou com a neta de Zarco – e deste modo em 1577 foi renomeada.



- **Responda ao seguinte quiz:**

A - Para além de João Gonçalves Zarco os outros descobridores da Madeira foram:

- a) Vasco da Gama e Fernão de Magalhães
- b) Bartolomeu Perestrelo e Afonso de Albuquerque.
- c) Tristão Vaz Teixeira e Bartolomeu Dias
- d) Bartolomeu Perestrelo e Tristão Vaz Teixeira

B – A revolta da farinha:

- a) foi um levantamento popular ocorrido na Ilha da Madeira como protesto contra um decreto que proibia a produção de trigo e cereais.
- b) deveu-se ao facto do oídio ter atacado o trigo, o que provocou um aumento do preço do pão.
- c) foi um levantamento popular ocorrido na Ilha da Madeira como protesto contra um decreto que estabelecia a centralização, no Estado, da importação de trigo e cereais o que fez aumentar o preço do pão.
- d) manifestou o desagrado da população com o tipo de pão produzido.

- **Explorações e vivências / Exploring**

**Material:** Fotos com imagens representativas de acontecimentos da história da Ilha da Madeira.

**Procedimento:** Ordenem as fotografias que têm disponíveis numa sequência lógica de uma história à vossa vontade. Relacionem essa história com factos históricos da ilha da Madeira. No final têm 2 minutos para, em plenário, contarem a história percorrendo as 20 fotografias



C – Gago Coutinho e Sacadura Cabral, fizeram a primeira travessia entre o Continente e a Madeira em 1921 e:

- a) inventaram um “corretor de rumos” para o desvio causado pelo vento.
- b) Inventaram o nóvio para efetuar medições de ângulos
- c) Construíram a primeira máquina voadora, a passarola, fazendo com que Portugal se tornasse pioneiro mundial na aviação.
- d) Inventaram o astrolábio náutico.

D – As levadas da Madeira:

- a) Têm cerca de 40 km de túneis.
- b) São cerca de 50.
- c) Começaram a ser construídas no século XVII.
- d) Têm uma extensão de cerca de 1000 km.







































