

ECO-TRILHO

Tema: Biodiversidade

Local: Mata

Autores: Beatriz, Mafalda, Shirley, Edmilson, Rui e Mariana

Sabia que...

A Reserva Natural da Mata das Dunas Litorais de Vila Real de Santo António possui uma extensão pinheiral de 3 Km, que liga Vila Real de Santo António e Monte Gordo. Esta mata tem um papel fundamental na fixação do sistema dunar, servindo de proteção dos ventos marítimos e albergando diversas formas de fauna e flora.

Há uma lagoa que serve de abrigo a diferentes aves, como o galeirão-comum, a galinha-d'água, o mergulhão pequeno e o pato trombeteiro.

Um réptil que tem aqui um dos últimos redutos do seu habitat natural, o camaleão está em risco de extinção.

Explorações e vivências - Sinta e viva a Natureza

Etapa "Sinta a Natureza"

Sente-se num dos bancos que encontra ao longo do caminho. Sente-se e feche os olhos. Inspire profundamente. Que odores lhe vêm aos sentidos? Pinheiro? Caruma? Flor de

Etapa "Viva a Natureza"

A meio do caminho dos Três Pauzinhos, junto à casa em ruínas que encontra do lado direito, abra a aplicação "BirdNet" no seu telemóvel. Quais os pássaros que identifico? Conhecia os seus cantos?

Diálogo de Saberes - Compreenda a Natureza

- Encontrou contrastes ao longo do percurso?

- Ao longo do percurso, pode vir a encontrar um camaleão, sendo que a mata de VRSA é das poucas que ainda tem redutos do seu habitat natural.

Avistou alguma espécie invasora? O chorão da praia é um espécie invasora bastante comum nesta mata, e requer ação humana para ser removido.

Para saber mais...

[Site Autárquico de Vila Real de Santo António](#)

Informação para Formadores:

Ligações com:

Área de Integração; Ciências da Natureza; Biologia; Geografia.

Objetivos

- Analisar o papel das áreas protegidas na conservação das espécies e dos habitats.
- Discutir as ameaças à biodiversidade nos ecossistemas costeiros e florestais.
- Analisar o papel de diferentes organismos na manutenção do equilíbrio do ecossistema.
- Observar diferentes níveis de organização biológica
- Discutir a importância da biodiversidade para o equilíbrio dos ecossistemas.

Materiais

App BirdNet