

Oficina “À descoberta do Litoral de Vila do Conde”

A zona intertidal é a zona da costa que está sujeita às variações diárias dos níveis de maré.

Durante a maré-cheia, os organismos do intertidal ficam cobertos pela água e ficam sujeitos a condições de temperatura de água constante e oxigénio dissolvido suficiente. Quando a maré desce, esses organismos ficam sujeitos a variações da temperatura do ar e aos efeitos das radiações solares. Os movimentos de subida e descida de maré têm como consequência a zonação. O tipo de exposição de uma praia vai determinar a biodiversidade que lá existe. Para além de existirem organismos agarrados à superfície das rochas, eles estão presentes também nas fendas e buracos, onde se podem encontrar búzios, anémonas e caranguejos.

Objectivos:

- Saída à praia para aprender a definir os diferentes estratos (zonação);
- Identificar e classificar as diferentes espécies de algas e animais marinhos;
- Determinar a sua abundância através da percentagem de cobertura pelo método do quadrado;
- Explorar a biodiversidade.

Público - alvo: 10 aos 18 anos

Duração: 1h30

Marcações

Centro de Monitorização e Interpretação Ambiental de Vila do Conde
Av. Marquês Sá da Bandeira, 320 | 4480-916 Vila do Conde
E-mail: cmia@cm-viladoconde.pt | 252 637 002