

Somos Escola Azul - Valorizamos a utilização sustentável do Mar e desta zona húmida

A Escola Azul é um projeto/programa educativo, desenvolvido na Direção-Geral de Política do Mar, com um objetivo simples, promover a proteção dos oceanos, espalhando a literacia.

Uma Escola Azul envolve ativamente a comunidade escolar na compreensão da influência do oceano em nós e da nossa influência no oceano. Tem o objetivo de integrar a comunidade local nas suas ações e interagir com as outras escolas envolvidas no programa Escola Azul.

Neste âmbito, realizámos várias atividades na Quinta do Ega, em Vagos, tendo praticado a canoagem, a listagem da biodiversidade avistada no local, a observação de aspectos geológicos e, para terminar, fizemos uma recolha de lixo.



<https://escolaazul.pt/>

Atividades

Canoagem

Quando falamos no Parque Municipal Quinta do Ega é impossível não imaginar os desportos aquáticos que aqui se podem realizar, nomeadamente a canoagem, SUP (stand up paddle), vela, entre outros.

No dia 4 de maio de 2021, nós, a turma do 11.ºB fomos até à Quinta do Ega e de modo a explorar o Rio Boco, um afluente da Ria de Aveiro, levámos 7 canoas de 3 lugares, 2 individuais e 2 pranchas de paddle.

O nosso percurso foi o seguinte: começámos na entrada do canal, junto aos contentores e

fomos até ao Cais, onde a nossa turma viveu um momento muito entusiasmante e divertido. Começámos por prender as canoas para não serem levadas pela corrente e começámos uma espécie de contagem para mandarmos todos um mergulho... que parecia não acontecer pois todos estavam inibidos. Só quando um corajoso colega saltou é que foram logo todos atrás.

Nesta manhã, dedicada à natureza, tivemos a oportunidade de praticar este tipo de desporto, individualmente ou em grupo. Percorremos os canais do Rio Boco e, motivados pela competição, convívio e descoberta, pudemos observar o ambiente do meio envolvente.

Esta atividade, para além de combater o sedentarismo, permitiu-nos estar de um modo mais descontraído com os colegas, momento que já não acontecia há algum tempo, devido à atual situação pandémica que enfrentamos.

Descoberta da Biodiversidade

Durante as atividades no âmbito do projeto “Escola Azul”, pudemos explorar a biodiversidade da Quinta do Ega, encontramos diferentes espécies de plantas e ouvimos alguns animais. No início da nossa viagem pudemos observar: Pintassilgos (*Carduelis carduelis*), Andorinhas das chaminés, Andorinha, Cegonhas brancas, Caniços, Tamargueiras, Gramatas Brancas, Tentilhões, Carriças, Alvéolas Brancas, Frangos d’água, Andorinhas dos beirais, Dente de leão, Pinheiro Mansos, Plátanos, Oliveiras e Junco.

Aspectos geológicos

O rio boco drena uma vasta bacia hidrográfica que se estende desde o limite Sul do concelho de Vagos para a ria de Aveiro, integrando-se na bacia hidrográfica do Rio Vouga.

Instalado num vale de fraco declive, sofre a influência das marés que aportam água salgada a esta região.

A fraca corrente que caracteriza a região torna-a uma zona onde a sedimentação é predominantemente de partículas finas, limos, siltes e argilas com bastante matéria orgânica resultante da vegetação que constitui os sapais e caniçais que o ladeiam.

Pudemos observar também o resultado das dragagens que decorreram nos últimos meses realizadas com o objetivo de afundar um pouco o leito do rio.

Problemática do lixo abandonado e a sua viagem até ao Mar.

O lixo que é deixado no chão pode ser levado para o rio boco a partir da ação do vento, das chuvas ou da por ação humana, acabando por chegar ao mar pois o rio Boco desagua na ria de Aveiro que por sua vez está ligada ao mar.

Com isto podemos concluir que grande parte do lixo deixado no chão em Vagos, na Quinta do Ega pode ir parar ao mar.

Como este fenômeno ocorre em bastantes lugares, em todo o mundo, isto implica que a poluição marítima seja em grande parte iniciada nas zonas à volta do rio.