

PROJETO

A ação do Homem no ambiente marinho

GRUPO DE TRABALHO

Professores Coordenadores:

Teresa Verdasca / Ana Vala

8º e 9ºanos

OBJETIVOS

Exploração das duas temáticas:

- Biodiversidade marinha do PNA (Plano Nacional do Ambiente);
- Lixo marinho.

Conhecer o valioso património natural da área marinha do Parque Natural da Arrábida

Tomar conhecimento da biodiversidade desta área protegida e as pressões antropogénicas a que está sujeita .

Explorar o tema do lixo marinho e visualizar uma nova exposição recentemente inaugurada.

BREVE DESCRIÇÃO DO PROJETO

Motivação através da visualização do vídeo “Biomares” elaborado por biólogos, exploradores e investigadores do instituto de ciências do Parque Natural da Arrábida;

Fazer uma ação de limpeza da praia, que servirá para trabalhar de perto ambos os temas e consolidar os conhecimentos adquiridos na visita ao museu oceanográfico e à exposição aí patente, sobre o tema;

Construção de um vídeo com todas as fases do projecto;

Elaboração de posters com fotografias sobre os aspectos mais relevantes após a nossa observação, com vista à sensibilização da necessidade de preservação do ambiente.

RECURSOS

Filme de motivação, pesquisa em sites fornecidos pelo Parque Nacional da Arrábida, visita ao Museu Oceanográfico do Portinho da Arrábida/posters em k-line, máquina fotográfica.

PLANO DE TRABALHO / CALENDARIZAÇÃO

Segunda- feira:

Motivação, “brainstorming” e trabalho de grupo; organização do trabalho, pesquisa em sites sugeridos pelo Parque Nacional da Arrábida e elaboração de documentos.

Terça-feira:

Visita ao museu oceanográfico do portinho da Arrábida; recolha de plantas prejudiciais ao meio ambiente.

Quarta-feira:

Elaboração de vídeos e placards.

Quinta-feira:

Elaboração de vídeos e placards- continuação.

Sexta-feira:

Conclusão dos trabalhos e avaliação.

PRODUTO FINAL

Apresentação de vídeo com todas as fases do projecto, e posters.

AVALIAÇÃO

Cumprimos os objetivos a que nos propusemos neste projecto com alegria, entusiasmo, compromisso e dedicação.