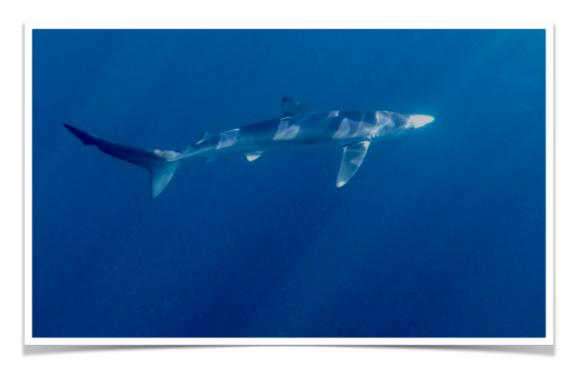
## A cor do mar



#### Educação Ambiental Marinha - Secundário



## Palestra educativa

# Sessão de 90 minutos orientada para o conhecimento do meio ambiente marinho e do papel dos tubarões no seu equilíbrio

Descobrir de que formas o mar contribui para o equilíbrio da vida no nosso planeta e o papel dos tubarões como predadores de topo nos habitats marinhos das redes tróficas que habitam.

No mar, os tubarões desempenham uma função essencial que atualmente não podemos arriscar-nos a perder. Conhecer como são, e como se comportam, é essencial para o desenvolvimento de um novo olhar sobre estes extraordinários animais e para ficar a saber porque precisamos deles.



#### **REDES TRÓFICAS**

Do fitoplâncton aos predadores de topo das redes tróficas.



# RECURSOS MARINHOS DISPONÍVEIS

O que o mar nos oferece e o que nós utilizamos dele.



#### FUNÇÃO DOS ECOSSISTEMAS

Equilíbrios, desequilíbrios e soluções marinhas.



#### Quem somos Somos uma Associação sem fins lucrativos dedicada à educação ambiental marinha.



A nossa visão É o conhecimento do papel dos tubarões no equilíbrio da biodiversidade.



A nossa missão Educar para a recuperação e conservação dos habitats marinhos.

### Plano da palestra:

#### <u>Introdução</u>

 Conhecimento da função do mar no equilíbrio da vida no nosso planeta, da evolução das espécies de tubarões nesse contexto e o papel que estas espécies têm desempenhado na biodiversidade marinha.

#### Desenvolvimento

 Apresentação dos principais problemas que hoje em dia ameaçam o equilíbrio da sustentabilidade do uso dos mares.
Causas e consequências da pesca e do consumo desregulado dos recursos industriais disponíveis.

#### Conclusão

- Abertura a perguntas da audiência com animação da participação da mesma.
- Escolhas e ações que todos podemos fazer.



# "O conhecimento só tem valor quando é partilhado."

Condições de realização da palestra 'A Cor do Mar':

- Alunos do Ensino Secundário
- Grupos-turma até 50 alunos
- Disponibilidade de projetor de imagens com ligação sonora
- Espaço adequado à atividade em plateia
- Custo de cada palestra: 125€

Contacto: info@seiportugal.pt

#### **CONHECER - AMAR - PROTEGER**

"Pessoalmente, acredito que o melhor que podemos fazer pelo nosso planeta é ajudar a preparar as gerações futuras para viver num ambiente sustentável. Quando desenvolvemos atividades com a SEI Portugal, acreditamos que tocamos a consciência de cada um, de múltiplas e diversas formas.

Quando perguntamos aos participantes o que aprenderam depois de uma atividade, todos são unanimes: dizem que se sentem mais confiantes para falar sobre tubarões e que mudaram a sua perceção sobre estes importantes animais."

- Fernando Reis, Presidente da Associação SEI Portugal

