



CAFÉ DE CIÊNCIA NO PARLAMENTO

INTERVENHA colocando questões • **CONTRIBUA** com a sua experiência
OIÇA todos os pontos de vista • **PARTILHE** ideias • **ESCREVA, DESENHE,
RABISQUE** as toalhas de mesa são para isso

CIÊNCIAS DO MAR, NOVAS TECNOLOGIAS E EXPLORAÇÃO SUSTENTÁVEL DOS RECURSOS MARINHOS

O oceano cobre mais de dois terços do nosso planeta e no entanto permanece largamente inexplorado.

O mar é também uma fonte inesgotável de energia, sobretudo através das ondas e das marés.

Conciliar o desenvolvimento económico com a exploração sustentável dos recursos oceânicos tem sido o ponto central da política europeia para os assuntos do mar.

A investigação marinha, com recurso às novas tecnologias, tem vindo a encontrar nos oceanos novas soluções para a alimentação, a saúde, os recursos minerais e a energia.

Portugal:

76% da população vive em áreas costeiras

O maior consumo per capita de produtos pesqueiros da UE

Uma das mais extensas ZEE da Europa

A 4ª maior frota de pesca da UE

Potencial para produzir 20% da energia eléctrica a partir das ondas

O Oceano:

70% da superfície do planeta e 97% da água disponível

70% do oxigénio que respiramos

Absorção de 50% do excesso de CO₂ produzido pelo Homem

Milhões de espécies permanecem desconhecidas. Chegaremos a conhecê-las?

100 milhões de toneladas de produtos alimentares

Estamos todos no mesmo barco. Para onde vamos?



AGÊNCIA NACIONAL
PARA A CULTURA
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA



CONSELHO
DOS LABORATÓRIOS ASSOCIADOS

MAR • CIÊNCIA • NOVAS TECNOLOGIAS • SUSTENTABILIDADE
ALIMENTOS • FÁRMACOS • ENERGIAS • MINERAIS • TRANSPORTES