

MEMÓRIA DESCRITIVA – ODS 14 “ Proteger a vida marinha”

"O futuro dos golfinhos está nas nossas mãos!"

"Golfinhos livres de poluição, oceanos vivos!"

A poluição marinha é uma das maiores ameaças aos ecossistemas oceânicos e tem consequências particularmente graves para espécies altamente inteligentes e sociais como os golfinhos. Sabendo que estes cetáceos dependem fortemente da qualidade da água e da abundância de presas e estão expostos a múltiplos tipos de poluição que comprometem a sua saúde, comportamento e sobrevivência, torna-se importante representá-los de uma forma ilustrativa e impactante.

Para tal, recriou-se a imagem de um golfinho com a parte do corpo mergulhada na água, repleta de plástico, e a parte emersa saudável, não sujeita às agressões do seu habitat. Todos sabemos que acidentalmente os golfinhos podem ingerir pedaços de plástico confundindo-os com alimento, causando obstrução intestinal, desnutrição e, por vezes, morte. Também os microplásticos presentes na água e nos peixes que os golfinhos consomem, interferem no metabolismo e podem ter efeitos tóxicos. Pode ser ainda referido o facto dos golfinhos se enredarem no lixo marinho, nomeadamente poderem ficar presos em redes rejeitadas pelos pescadores (redes fantasma), linhas de pesca e outros resíduos plásticos, sofrendo lesões graves ou morrendo por afogamento. Foram por isso utilizados, para além de revistas e jornais, restos de folhetos promocionais dos supermercados que evidenciassem produtos embalados em plástico, muitos deles encontrados no lixo oceânico.

No que se refere à reprodução do ODS, optou-se por um "collage" que evidenciasse um futuro auspicioso e sustentável para a vida marinha retratado através do recurso a materiais dotados de brilho, caso da folha de alumínio, matéria-prima reciclável e neutra para as águas subterrâneas.

O envolvimento dos alunos na tarefa revelou um forte comprometimento com o ambiente, tendo o destaque recaído sobre a necessidade urgente de reduzir a utilização de recursos/matérias-primas naturais, com conseqüente minimização dos efeitos sobre o ambiente e em prol da sustentabilidade do nosso planeta.