

VÍDEOS ANIMADOS COMO ALTERNATIVA DE SENSIBILIZAÇÃO INFANTIL ACERCA DOS PROBLEMAS AMBIENTAIS CAUSADOS PELOS MICROPLÁSTICOS.

V Encontro de Iniciação Acadêmica

Victória Maria Carneiro dos Santos, Ana Debora da Silva Ribeiro, Fabio de Oliveira Matos,
Michael Barbosa Viana

Microplásticos são fragmentos e filamentos plásticos inferiores a 5 mm, derivados das atividades antrópicas, principalmente pelo descarte irregular de produtos plásticos em sistemas aquáticos e terrestres. Esses resíduos causam grandes prejuízos à fauna marinha, como a falsa sensação de saciedade alimentar e a ingestão de micropoluentes orgânicos. Buscando alternativas remotas, optadas devido ao lapso pandêmico da COVID-19 em 2020, e visando a sensibilização ambiental e a disseminação do conhecimento acerca da problemática dos microplásticos, foram produzidos vídeos animados, especialmente voltados ao público infantil com idade entre 4 e 7 anos. Os vídeos foram produzidos utilizando o site "Powtoon". Ao total serão produzidas quatro animações, cada uma desenvolvendo aspectos associados à temática apresentada. Os vídeos exibem como personagens Marina, uma cientista que gera explicações sobre o tema; Tina, com 7 anos de idade, detendo o papel de gerar os questionamentos, e o Real, uma ave marinha que tem seu habitat afetado pelos resíduos plásticos e busca entender todas as questões levantadas. Os quatro vídeos estarão disponíveis no canal "Despoluindo com Marina", na plataforma YouTube, dando livre acesso à busca, e serão apresentados em uma live destinada à alunos de escola pública, com faixa etária anteriormente indicada. Para avaliar a eficiência dos vídeos em sensibilizar as crianças quanto aos problemas causados pelos microplásticos na natureza, os pais ou responsáveis destes alunos serão instruídos a aplicar questionamentos aos seus filhos ou mesmo solicitar que eles ilustrem manualmente o que mais chamou a atenção deles nos vídeos assistidos. Espera-se que, ao final do projeto, haja efetiva sensibilização e desenvolvimento das percepções do público infantil em relação aos impactos gerados pelos detritos plásticos no meio ambiente e que este público alvo sirva de multiplicador dessa causa.

Palavras-chave: EDUCAÇÃO AMBIENTAL. POLUIÇÃO MARINHA. ANIMAÇÕES EDUCATIVAS.