

A Sea Shepherd é uma organização sem fins lucrativos fundada em 1977, que tem como objetivo principal a proteção da vida marinha e do oceano. Presente no Brasil desde 1999, o SSB atua na defesa do oceano e toda vida na água no território brasileiro, combatendo as atividades que destroem seus habitats em suas mais diversas formas. A organização é um movimento de pessoas comprometidas e apaixonadas por uma causa em comum: o oceano e sua vida. A SSB é uma entidade 100% independente com uma visão biocêntrica do mundo que luta para defender os valores intrínsecos do oceano, e também para nossa própria sobrevivência e a sobrevivência das futuras gerações. Para alcançar nossos objetivos de conservação marinha no Brasil, o SSB vem trabalhando em diversas linhas fundamentais e interligadas entre elas, como são: Educação, Advocacia, Mitigação, Ciência, Mídia e Difusão. Dentro da área de ciência, o SSB tem foco principalmente em cinco campanhas: 1. Cação é tubarão, 2. Ondas Limpas na Estrada, 3. Boto da Amazônia, 4. Defesa dos tubarões, 5. Borrifos. O braço científico de todas as campanhas da organização se estabelece a partir de investigador da instituição em parceria com instituições de pesquisa do Brasil e do mundo e finalmente com o apoio de nós milhares de voluntários. Os objetivos científicos de nossas campanhas são os seguintes:

1. Cação é Tubarão: conhecer por meio de análises de DNA as principais espécies de tubarões comercializados em supermercados no Brasil assim como entender os níveis de metais pesados e poluentes da carne dos mesmos, com o fim último de banir a venda e emissão de estes predadores tope, fundamentais para o funcionamento dos ecossistemas marinhos.

2. Ondas Limpas na Estrada: Esta campanha busca entender os perfis de distribuição de plástico e microplásticos ao longo de toda a costa do Brasil, como o fim de impactar políticas públicas de descartes de resíduos no Brasil. Este estudo é o maior estudo (a nível geográfico) de lixo em praias no mundo.

3. Boto da Amazônia: Com a observação da pesca de piracatinga pelo uso de botos e tucuxis como isca, se precisa entender como esta captura tem tido um impacto na população das duas espécies, para isso a SSB monitora as populações de boto ao longo de 1200 km do rio Amazonas e Solimões. Além disso, a SSB em parceria com outros institutos esta concluindo estudos de mercúrio para entendermos as níveis de poluição nesta especie de peixe.

4. Defesa dos tubarões: esta campanha busca trazer uma discussão sobre a importância das áreas marinhas para a conservação e proteção dos tubarões. Para isso monitoramentos com drone estão sendo realizados em Fernando de Noronha, assim como se apresenta uma discussão sobre uma possível figura de um santuário de tubarões nesta área.

5. Borrifos: Esta campanha busca arrecadar dados de baleias que passam por nossa costa com o fim de entendermos as rotas de migração assim como possíveis impactos antrópicos. Além disso, esta campanha é de ação direta, buscando a retirada de redes fantasma e ilegal e treinamento para desemalhar grandes baleias.

Além de contar com estas 5 campanhas prioritárias, a SSB está envolvida em outras iniciativas científicas e de conservação. Durante esta palestra se espera conversar sobre o engajamento da sociedade civil em ações de conservação no Brasil, apoiando desta forma outras políticas de conservação e ciência no Brasil.

Juan Pablo Florez Torres