

## SAIBA COMO AJUDAR

**1** Use garrafas de água reutilizáveis ao invés de garrafas PET.



**2** Se você é fumante, use bituqueiras ou porta-bitucas. As bitucas não são biodegradáveis.



**3** Separe o lixo reciclável.



**4** Troque o copo descartável por canecas ou copos reutilizáveis e invista nas ecobags.



**5** Durante o passeio na praia, não esqueça de recolher o seu lixo.



PROTEGENDO NOSSAS RIQUEZAS,  
CUIDANDO DA NOSSA GENTE

# MARINHA DO BRASIL

WORLD CLEAN UP DAY

COMBATE  
AO LIXO  
NO MAR



Contribuindo com a  
limpeza da nossa  
**Amazônia Azul**

## ENTENDA O PROBLEMA DO LIXO MARINHO

Estima-se que 80% do lixo marinho tenha origem em terra, chegando aos oceanos por meio dos cursos d'água, o que indica uma necessidade de melhores gestões dos recursos hídricos e dos resíduos sólidos.

As hidrovias existentes nas principais bacias hidrográficas contribuem para a integração e o desenvolvimento socioeconômico do País, comunicando regiões e polos produtores, entre si, e com os grandes centros distribuidores e exportadores, por via marítima.

O lixo marinho é composto por materiais sólidos fabricados ou transformados (plásticos, filtros de cigarros, vidro, metal e madeira) que são jogados no ambiente marinho, constituindo grave ameaça à saúde dos nossos mares, rios e lagos, mas também à nossa economia e à sociedade. Nesse cenário, os plásticos são o principal detrito encontrado no ambiente marinho. Ao contrário dos materiais orgânicos, os plásticos concentram-se nos oceanos e podem levar 500 anos para se decomporem. Afetam diretamente a fauna marinha, pois são confundidos com alimentos e ingeridos pelos animais, causando sua morte e contaminando cadeias alimentares, com sérios impactos na saúde dos seres humanos.

## IMPACTOS DO ACÚMULO DE LIXO NO MAR

**Meio Ambiente:** alterações nos ecossistemas marinhos e na biodiversidade.

**Finanças Públicas:** incremento de gastos das autoridades locais e perda de potencial de receita com atividades de turismo, lazer e recreação.

**Economia:** elevação de custos nos setores de transporte marítimo, pesca e turismo, por conta de incrustações, obstrução em equipamentos e necessidade de reparos, acarretando perda de eficiência, além das decorrências na segurança da navegação.

**Social:** aumento de riscos à saúde humana, devido à liberação de substâncias químicas que acabam se acumulando progressivamente nas cadeias alimentares, contaminando mexilhões, ostras e outros animais, que são consumidos pelo homem.

