

## **Quenianos constroem barco com plástico retirado do mar**

24 de setembro de 2018 - Jornal Joca



O BARCO É COLORIDO DEVIDO AOS 30 MIL CHINELOS USADOS PARA COBRIR O CASCO E OUTRAS PARTES. FOTO: DIVULGAÇÃO

Um grupo de moradores criou o primeiro barco completamente construído a partir de plástico reciclado do mundo, na ilha de Lamu, no país africano Quênia. O casco é feito com resquícios de chinelos, garrafas, escovas de dentes, baldes, entre outros, e por isso é todo colorido.

Os materiais foram encontrados na costa norte do Quênia e transformados em peças para o barco em uma fábrica em Malindi, a 150 quilômetros de Lamu. O planejamento da embarcação foi chamado de “projeto FlipFlopi (chinelo em inglês)”.

O veleiro de 9 metros de comprimento, que a equipe construiu com mais de 10 toneladas de lixo plástico, navegou pela primeira vez nas águas da ilha no dia 15 de setembro. O plano é que a embarcação vá até Zanzibar, na Tanzânia, em 2019.

### Perigos do plástico

Em 2050, haverá mais material sintético do que peixes nos oceanos, segundo dados divulgados pelo Fórum Econômico Mundial. Isso porque 8 milhões de toneladas de lixo são descartados nos mares todos os anos. O plástico prejudica os animais marinhos, que podem ficar doentes ao se alimentarem do produto.

A intenção dos quenianos à frente do projeto é justamente chamar atenção para a ameaça crescente de resíduos plásticos no mar e para o potencial de reutilização deste material. O próximo desafio é construir um barco de 25 metros de comprimento feito 100% de lixo reutilizado.

**Quenianos constroem barco com plástico retirado do mar.** *Jornal Joca.*

Disponível em:

<<https://jornaljoca.com.br/portal/quenianos-constroem-barco-com-plastico-retirado-do-mar/>>. Acesso em: 2 nov. 2018.