

## Quenianos constroem barco com plástico retirado do mar

Moradores **criaram** os primeiros barcos completamente **construídos** a partir de plástico reciclado do mundo, na ilha de Lamu, no país africano Quênia. Os cascos **são feitos** com resquícios de chinelos, garrafas, escovas de dentes, baldes, entre outros, e por isso **são** coloridos.

Todo material **foi** encontrado na costa norte do Quênia e transformado em peças para os barcos em uma fábrica em Malindi, a 150 quilômetros de Lamu. Eles **planejaram** as embarcações que **foram** chamadas de “projeto FlipFlop (chinelo em inglês)”.

Os veleiros de 9 metros de comprimento, que os quenianos **construíram** com mais de 10 toneladas de lixo plástico, **navegaram** pela primeira vez nas águas da ilha no dia 15 de setembro. O plano é que as embarcações **vão** 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. Os plásticos **prejudicam** a vida marinha, que **pode** ficar doente ao se **alimentar** 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. Os próximos desafios **são a construção** de um barco de 25 metros de comprimento feito 100% de lixo reutilizado.