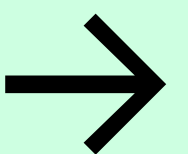


VAIS NAVEGAR COM  
O VENTO?  
WILL YOU SAIL  
WITH THE WIND?

#athomewithmaat



# ENERGIA EÓLICA

---

## Materiais necessários

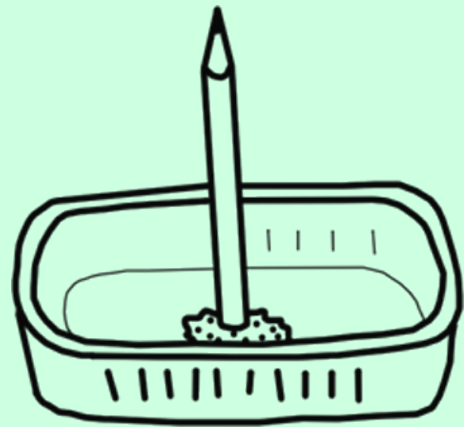
---

- Lata de conserva;
  - Cola e Tesoura;
  - Lápis pequeno e caneta;
  - Balão;
  - Água e alguidar;
  - Papel de desenho e papel de cozinha (6x8cm)
- 

## Instruções

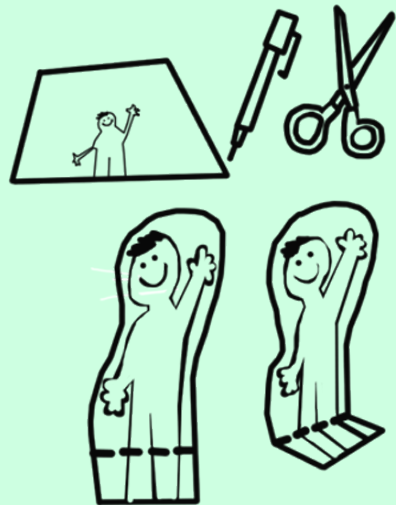
---

1.



1. Cola o lápis pequeno no centro da lata de conserva vazia.

2.

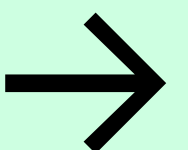


2. Desenha o teu marinheiro no papel, recorta e de seguida faz uma dobra nas pernas de maneira a colá-lo dentro da lata de conserva.

3.



3. Dobra o papel de cozinha e fura com o lápis para fazeres a vela do barco.



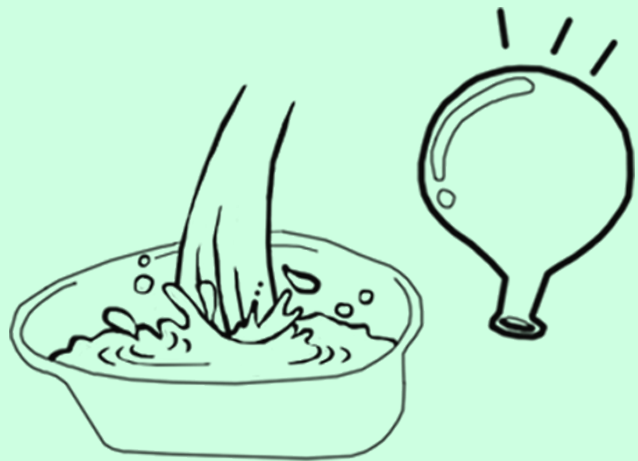
# ENERGIA EÓLICA

---

## Instruções

---

4.

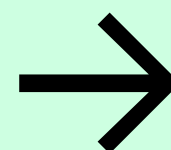


4. Enche o alguidar com água, enche o balão de ar e coloca o barco lá dentro.

5.



5. Deita o ar do balão devagarinho apontado para a vela e vais conseguir fazer o teu barco navegar!

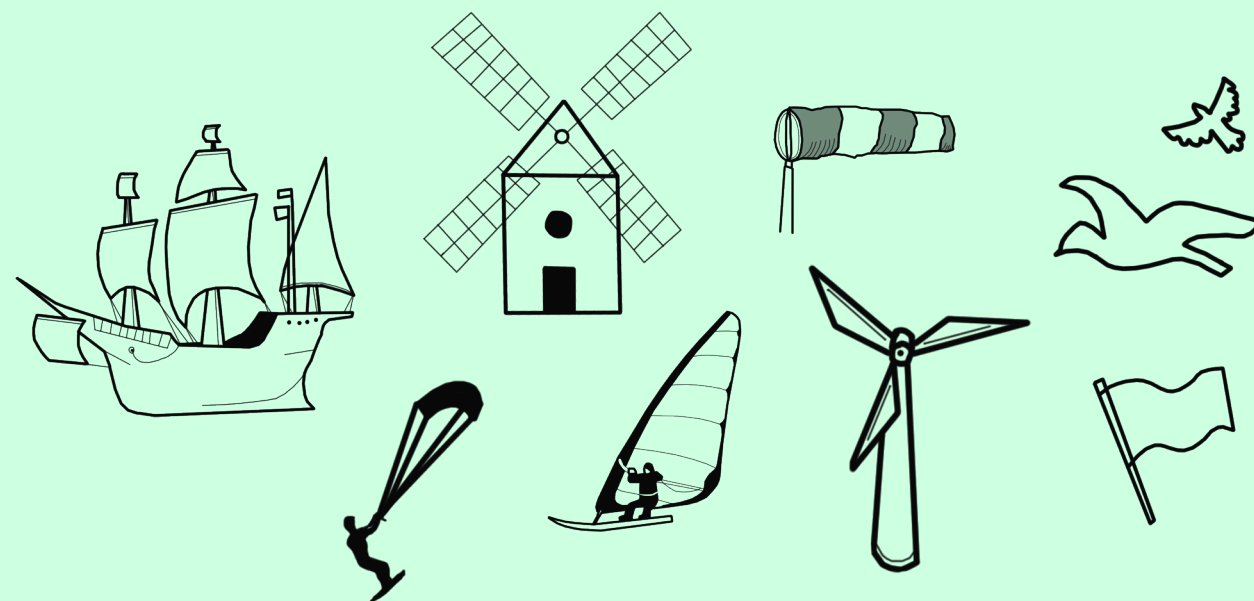


# ENERGIA EÓLICA

A energia eólica é produzida pela força do vento. É um recurso natural que não se esgota (porque o vento não se esgota).

Por ser uma energia renovável e amiga do ambiente não polui o ar o que faz com que o planeta seja mais sustentável.

Para além dos barcos à vela, consegues pensar em outras coisas que funcionam com a ajuda do vento?



Agora já percebes que...

1. Um barco para navegar com o vento precisa de uma vela.
2. A energia eólica é amiga do ambiente.
3. O vento é uma fonte de energia renovável.
4. Hoje em dia aproveitamos, cada vez mais, a força do vento para produzir energia eléctrica.

#athomewithmaat