

Atelier de fornos solares

A sustentabilidade energética, é um tema que merece a nossa melhor atenção.

MATERIAL NECESSÁRIO

- Embalagem tetra pak
- Película aderente
- Salsicha
- Pau de espetada
- Esferográfica
- Pão para hot dog

PROCEDIMENTO

- 1 Lavar bem e secar a embalagem antes de iniciar esta atividade;
- 2 Utilizar uma esferográfica para fazer um furo no centro da embalagem e fazer uma abertura
- 3 Utilizar a tampa da embalagem fazendo um furo, com o pau de espetada, no meio da tampa.
- 4 De seguida, colocar no seu interior uma salsicha.
- 5 Cobrir toda a embalagem com a película aderente (pode reaproveitar um saco de plástico transparente).
- 6 Colocar ao sol. Aguardar 10/15 minutos.
- 7 Finalizar colocando a salsicha no meio do pão de hot dog.

CONCLUSÃO

Com o calor do sol a salsicha irá aquecer, sem ter necessidade de recorrer a um fogão convencional. Vamos utilizar o calor do sol para cozinhar a salsicha. Quer isto dizer que no dia a dia a obtenção de energia pode ser feita através de fontes amigas do ambiente, como o sol, a água ou o vento. Desta forma, estamos a ter um comportamento sustentável e energeticamente eficiente.