

## Folha de registo

Nome: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

### Atividade experimental: a combustão

#### Introdução



Os incêndios devastam todos os anos grandes áreas florestais em Portugal. O fogo é algo que se alastra com grande facilidade.

Quando algo arde, forma-se uma chama que liberta calor. Está a realizar-se uma combustão.

Mas, será que o lume se consegue manter aceso em todas as situações?

---

## Material

- Fósforos
- Vela
- Suporte para vela
- Copo de vidro de comprimento superior ao da vela

**O que acontece quando tapamos uma vela acesa com um copo?**

## Hipóteses

Eu penso que:

- a vela continua a arder.
- a vela apaga-se.

## Procedimento

- 1 - Coloca a vela num suporte para velas.
- 2 - Acende a vela.
- 3 - Coloca o copo sobre a vela
- 4 - Regista os resultados obtidos

## Registo de observações

Situação inicial	Situação final
	
A vela _____ .	A vela _____ .

## Conclusão

Com esta experiência, pode concluir que \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_