

## EXPLOTA OU NON?

### **Que perseguimos?**

Queremos facer que un globo NON explote ao darlle calor axudándonos de auga.

### **Que material precisamos?**

Necesitamos 2 globos, un pouco de auga e un mechero.



### **Como fixemos?**

Enchimos un dos globos con auga do tempo e outro con aire. A continuación acheguei o mechero aos globos.

O globo de aire explota, mentres que o que está cheo de auga non.

### **Conclusións:**

O globo cheo de auga non explota ca calor porque a auga do seu interior fai que a goma do globo non se derrita nin se deteriore.

Canto máis fría esté a auga que se mete no globo, máis tempo aguantará sen estropearse e máis tempo aguantará a calor do mechero.