

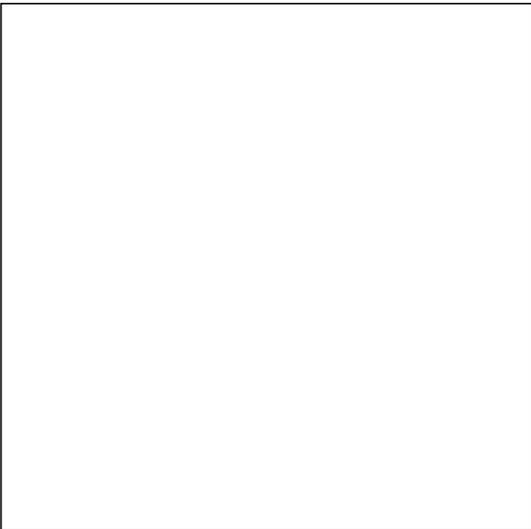
## Atividade: Tipos de Nuvens

O que é uma nuvem?

Uma nuvem é um conjunto visível de gotículas de água ou cristais de gelo suspensos na atmosfera, que se forma quando o vapor de água no ar esfria e se condensa. As nuvens podem aparecer de várias formas e alturas, e desempenham um papel importante no ciclo da água e no clima.

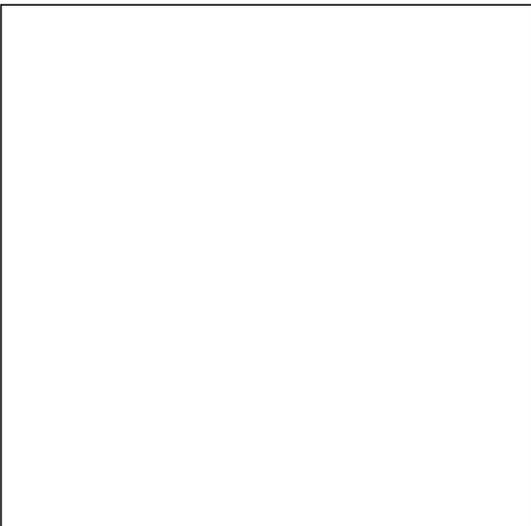
### **Cirrus**

Nuvens altas e finas, formadas por cristais de gelo, com aparência de fios longos e esbranquiçados.



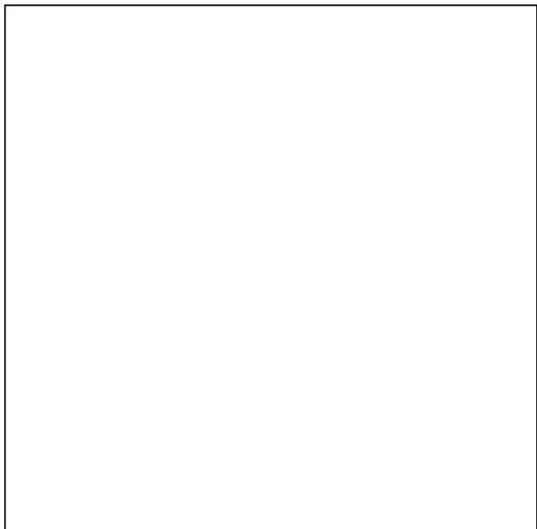
### **Cumulus**

Nuvens densas e com formato arredondado, geralmente associadas a um clima ensolarado.



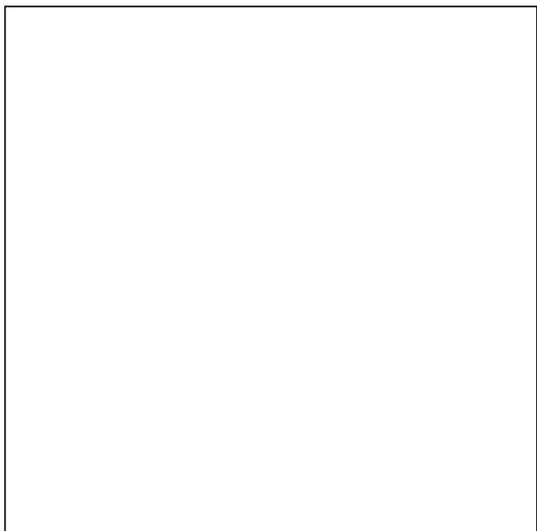
## **Stratus**

Nuvens baixas e horizontais que cobrem o céu como um manto cinzento, podendo trazer neblina.



## **Nimbostratus**

Nuvens densas e escuras, que geralmente indicam chuva contínua ou neve.



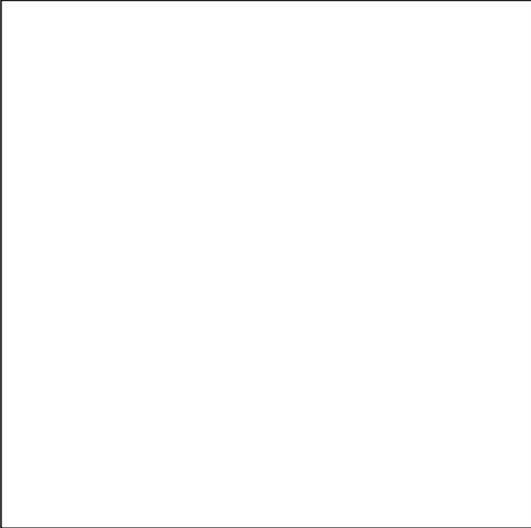
## **Cumulonimbus**

Nuvens grandes e verticais que podem se estender por várias camadas da atmosfera, associadas a tempestades.



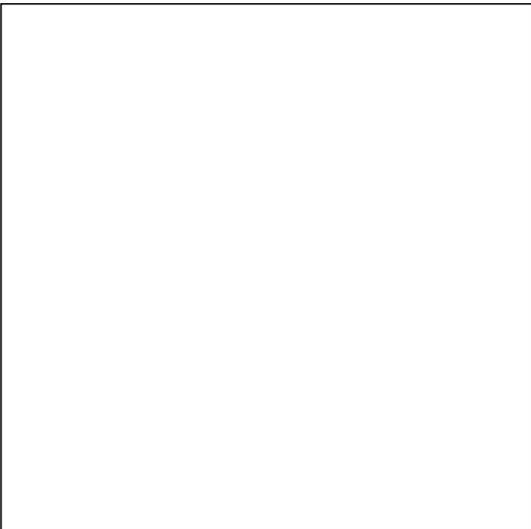
### **Alto cumulus**

Nuvens médias, brancas ou cinzas, em formato de pequenas massas ou flocos.



### **Altostratus**

Nuvens médias que cobrem o céu quase por completo, geralmente trazendo clima nublado ou chuviscos.



### **Stratocumulus**

Nuvens baixas e esparsas, formadas por camadas de nuvens com aberturas entre elas.

