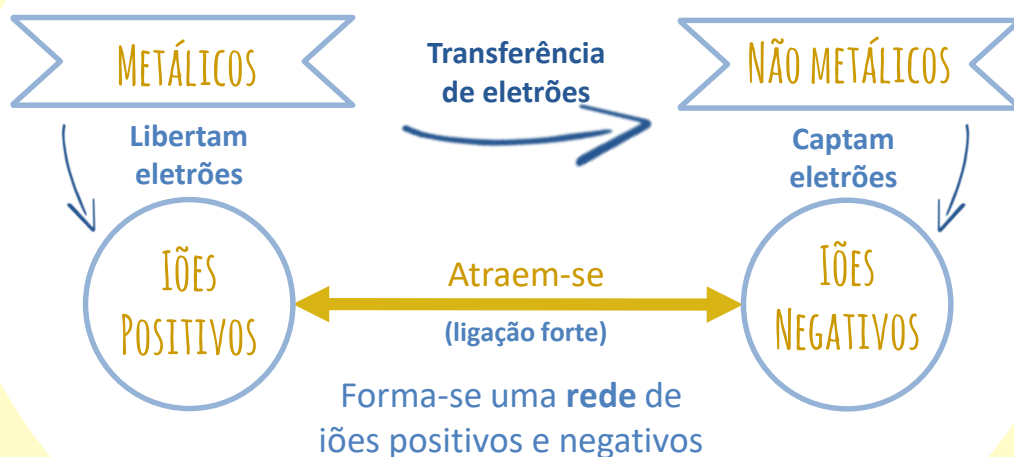


Ligação iônica

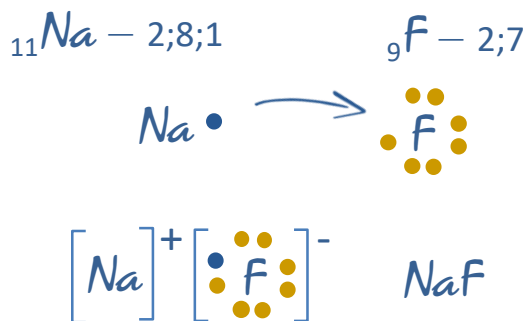
Como se forma

A partir de átomos de elementos diferentes

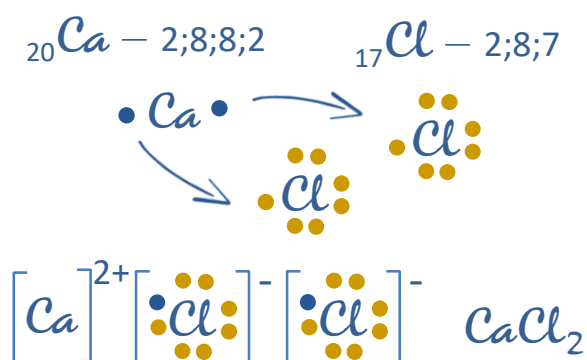


Exemplos

Fluoreto de Sódio



Cloreto de Cálcio



SUBSTÂNCIAS IÔNICAS

Propriedades

As substâncias iônicas são:

- sólidas à temperatura ambiente (**p.f.** / **p.e.** elevados)
- Más condutoras elétricas (enquanto sólidas) mas boas condutoras se fundidas ou em solução aquosa (porque os íões ficam com muita mobilidade)