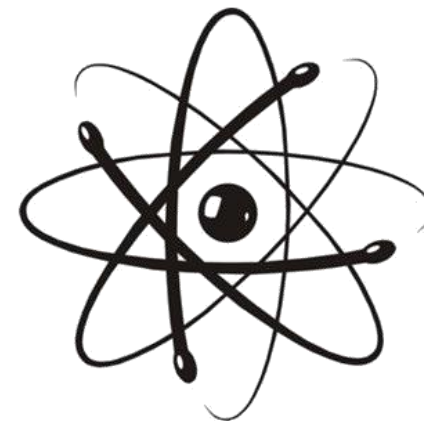


Interações Intermoleculares

Prof. Francis Isotton
Química



Interações Intermoleculares

Dipolo momentâneo ou dipolo induzido: ocorre com moléculas apolares.

Dipolo dipolo ou dipolo permanente: ocorre com moléculas polares.

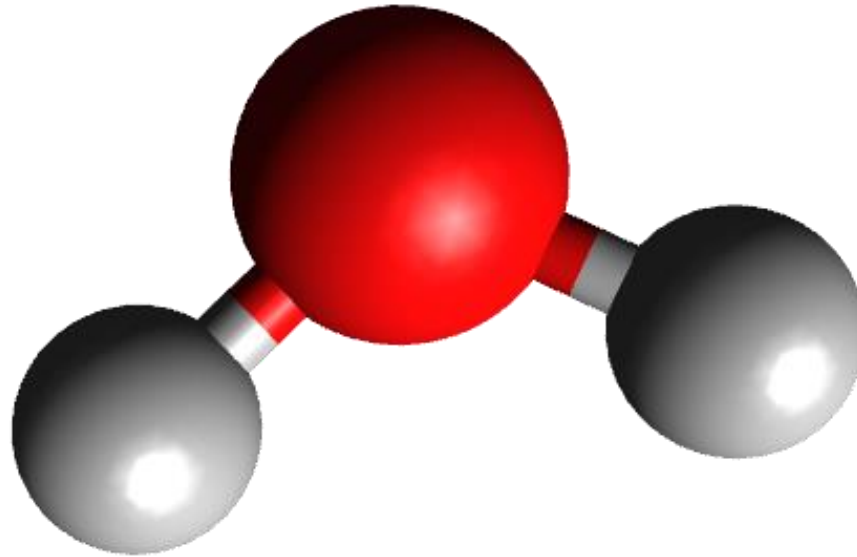
Ligação de hidrogênio: ocorre com moléculas polares que apresentam o H --- F O N.

Ordem crescente de atração: D. M. < D. P. < P. H.

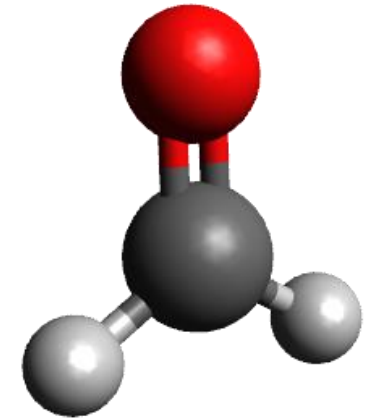
Interações Intermoleculares



Linear
Apolar

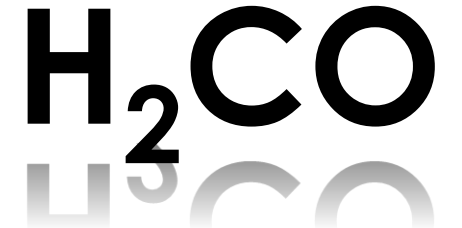


Angular
Polar



Trigonal
Plana
Polar

Interações Intermoleculares



Interações Intermoleculares (Exercícios)

Prof. Francis Isotton
Química

