

# Força dos ácidos

regras empíricas

Ácidos

podem ser

Hidrácidos

Fortes: HCl, HBr e HI

Moderado: HF

Fracos: os demais

Oxiácidos

Fortes:  $n \geq 2$ ; Ex:  $\text{HClO}_4$

Moderados:  $n = 1$ ; Ex:  $\text{HClO}_2$

Fracos:  $n < 1$ ; Ex:  $\text{HClO}$



É fraco em vez de moderado

exceção importante



$$y - x = n$$