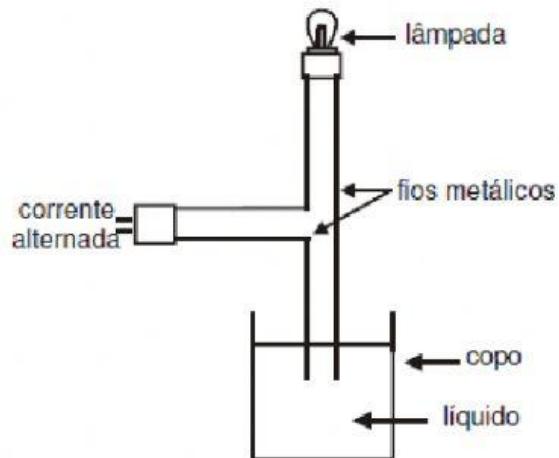


Agora é sua vez: **Arraste e Solte** para a tabela descrita a seguir, organizando conforme as numerações

- I) cloreto de sódio sólido ( $\text{NaCl}_{(s)}$ ).
- II) solução aquosa do cloreto de sódio ( $\text{NaCl}_{(aq)}$ ).
- III) solução aquosa de ácido clorídrico ( $\text{HCl}_{(aq)}$ ).
- IV) solução aquosa de açúcar (sacarose-  $\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11(aq)}$ ).
- V) solução aquosa de hidróxido de potássio ( $\text{KOH}_{(aq)}$ ).
- VI) ácido clorídrico líquido e puro ( $\text{HCl}_{(l)}$ ).
- VII) ácido sulfúrico líquido e puro ( $\text{H}_2\text{SO}_{4(l)}$ ).
- VIII) solução aquosa de açúcar (glicose-  $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_{6(aq)}$ ).
- IX) hidróxido de sódio sólido ( $\text{NaOH}_{(s)}$ ).
- X) solução aquosa de ácido nítrico ( $\text{HNO}_{3(aq)}$ ).



Com quais desses compostos a lâmpada deve acender, ou seja, há condutibilidade elétrica?

### *Lâmpada:*

Acende	Não acende
Light pink	Light pink
Orange	Orange
Blue	Blue
Yellow	Yellow
Green	Green
Purple	Purple
Red	Red
Light green	Light green
Magenta	Magenta
Dark blue	Dark blue

Profa. Ana Paula Ruas (Química)  
Bom Estudo!!!

