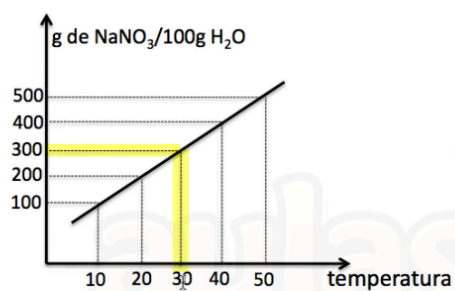


Solução - Gráfico

Componentes da Solução:

As soluções apresentam composição variável, são sistemas homogêneos, formados por uma ou mais substâncias dissolvidas (soluto) num líquido (solvente), que não forma depósitos no fundo do recipiente (corpo de chão). Seus componentes não podem ser separados por filtração. Sua separação é possível usando outros processos físicos como por exemplo a destilação.



Qual a massa de solução obtida à 30°C, na dissolução de 600g de NaNO₃, para obtenção de solução saturada?

300g NaNO₃ — 100g H₂O — 400g solução
600g NaNO₃ — x g solução

x = 800g de solução