

Evidências de Reação Química - Estação 1

Indicador	vinagre (ácido acético) CH_3COOH	água H_2O	bicarbonato de sódio 0,1 mol/L NaHCO_3	hidróxido de sódio 0,1 mol/L NaOH
azul de bromotimol	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
fenolftaleína	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
alaranjado de metila	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
indicador universal	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Evidências de Reação Química - Estação 1
QUESTÕES

1. Complete o quadro com a descrição das características macroscópicas dos sistemas

Indicador	vinagre (CH₃COOH)	água (H₂O)	bicarbonato de sódio (NaHCO₃)	hidróxido de sódio (NaOH)
azul de bromotimol				
fenolftaleína				
alaranjado de metila				
indicador universal				

2. Qual é a evidência de que ocorreu uma transformação?