

As soluções aquosas apresentam um certo caráter _____, que pode ser _____, _____ e _____. Para analisar este caráter, pode utilizar-se um sensor de pH ou realizar um teste com determinados _____. A tintura azul de tornesol continua _____ em meio básico ou alcalino, mudando para _____ em meio ácido. A solução alcoólica de fenolftaleína permanece _____ em meio ácido, mas apresenta cor _____ em meio básico ou alcalino. A 25° C a _____ de pH apresenta valores compreendidos entre _____ e _____. Soluções com pH inferior a sete são _____, com pH igual a sete são _____ e com pH superior a sete são _____.