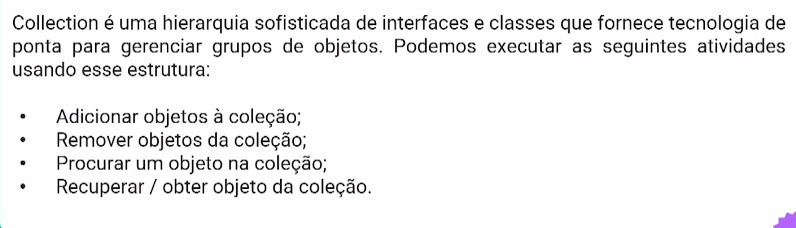
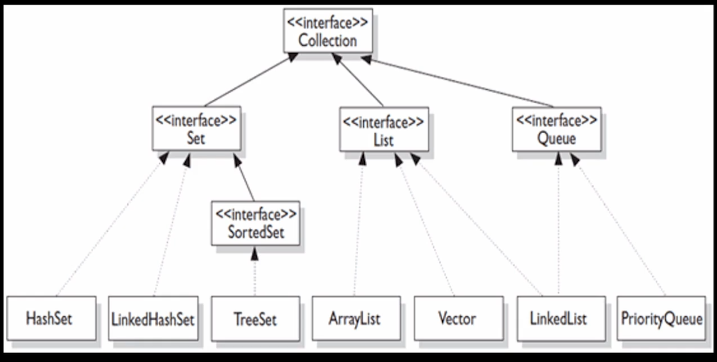
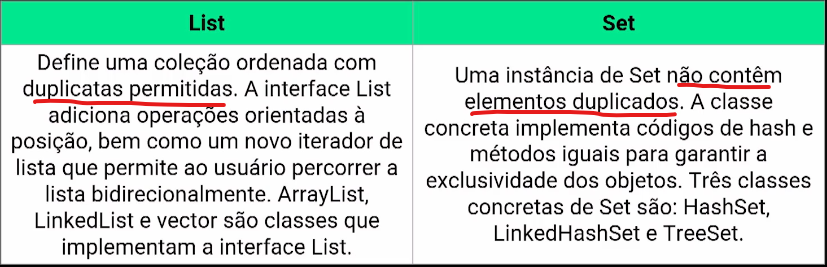
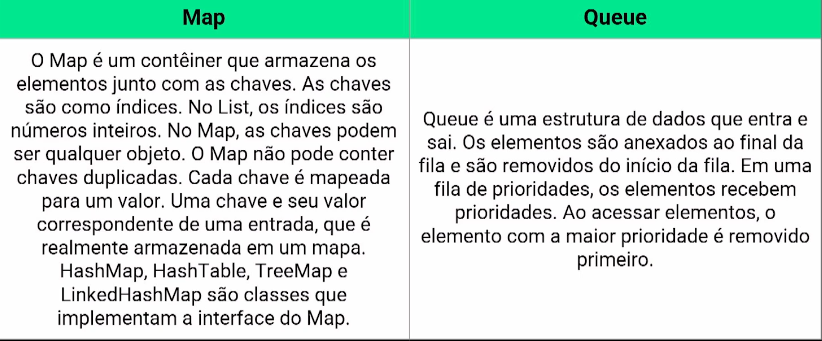
**Collection:**

Uma estrutura de dados é uma coleção de dados organizados de alguma maneira. A estrutura não armazena dados, mas também suporta operações para acessar e manipular os dados. O pacote java.util contem um dos subsistemas mais poderosos do java: Collections.



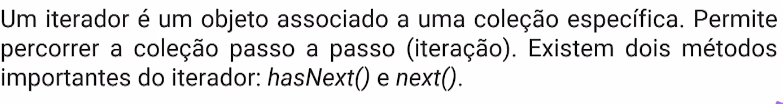




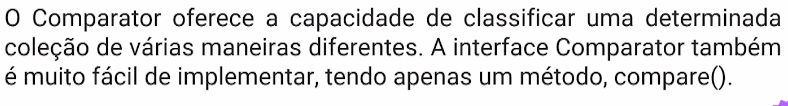


**Interface iterator e comparator:**

Iterator: para percorrer um vetor a gente não faz um for? Ele faz exatamente isso com uma coleção.



Comparator: comparar elementos.

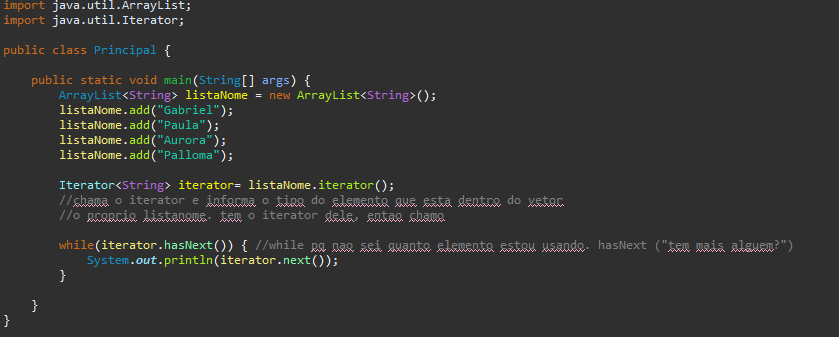




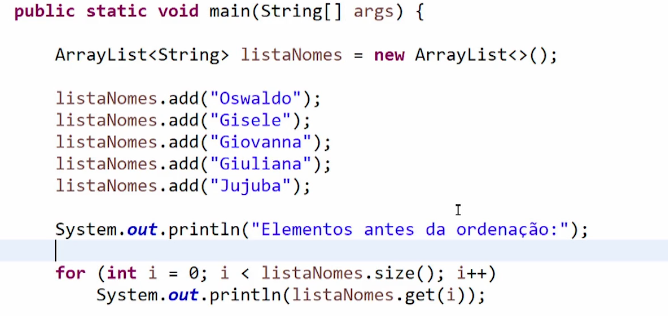
Ex pratico:

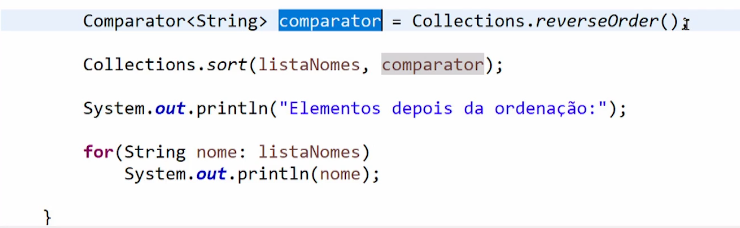


Embora funcione com o for, não é a melhor forma.



E o comparato?





Outro exemplo:

