

07

Ordenando uma lista

Independente da quantidade de vezes que executarmos a classe `TestandoListas`, os nomes dos cursos sempre aparecem na ordem em que foram adicionados no `ArrayList`. Isso acontece porque essa estrutura de lista usa um `array` internamente, sem interferir na ordem em que os valores são adicionados. Mas e se quisermos mostrar essa lista de nomes dos cursos em ordem alfabética? Faça as alterações necessárias no código para ordenar.

```
import java.util.*;  
  
public class TestandoListas {  
  
    public static void main(String[] args) {  
  
        String curso1 = "Java 8: Tire proveito dos novos recursos da linguagem";  
        String curso2 = "Apache Camel";  
        String curso3 = "Certificacao Java SE 8 Programmer I";  
  
        ArrayList<String> cursos = new ArrayList<>();  
        cursos.add(curso1);  
        cursos.add(curso2);  
        cursos.add(curso3);  
  
        // codigo para ordenar a lista  
  
        System.out.println(cursos);  
    }  
}
```