

```
1  /*
2   * Assinaturas para as classes de Dicionário
3   */
4
5  package frases.Core.DomainObjects;
6
7  /**
8   * Interface com assinaturas para as classes de Dicionário
9   * @author Charles Fortes
10  */
11 public interface IDicionario {
12
13     /**
14      * Capacidade padrão de verbetes do dicionário
15      */
16     int CAPACIDADE_PADRAO = 20;
17
18     /**
19      * Verbetes do dicionário
20      * @return arranjo de verbetes do dicionário
21      */
22     IVerbete[] verbetes();
23
24     /**
25      * Quantidade Atual de itens do dicionário
26      * @return quantidade de verbetes
27      */
28     int quantidade();
29
30     /**
31      * capacidade máxima atual do dicionário
32      * @return número de elementos que o dicionário pode ter
33      */
34     int capacidade();
35
36     /**
37      * Adiciona um verbete ao dicionário para consulta
38      * @param verbete: verbete a ser incluído no dicionário
39      */
40     void adicionar(IVerbete verbete);
41 }
```