

SISB093 - Programação 3

Aula 11

Prof. Thiago Cavalcante

Um dicionário é um mapeamento

“ Um dicionário se parece com uma lista, mas é mais geral. Em uma lista, os índices têm que ser números inteiros; em um dicionário, eles podem ser de (quase) qualquer tipo. ”

Um dicionário como uma coleção de contadores

Loop e dicionários

“ Se usar um dicionário em uma instrução `for`, ela percorre as chaves do dicionário. ”

Busca reversa

“ Considerando um dicionário `d` e uma chave `c`, é fácil encontrar o valor correspondente `v = d[k]`. Esta operação chama-se **busca**.

Mas e se você tiver `v` e quiser encontrar `c` ?

”

Tuplas são imutáveis

Atribuição de tuplas

Listas e tuplas

Função `zip`

Dicionários e tuplas