

## Exercício 1: Frequência de Palavras

Peça ao usuário para digitar um texto.

Crie um **dicionário** onde cada **palavra** é uma chave e o valor é o número de vezes que ela aparece no texto.

Exiba o dicionário das palavras.

Dica:

- Use `split()` para separar as palavras.
- Use `dict` com `get()`

## Exercício 2: Lista de Palavras Únicas

Receba um texto do usuário e gere uma **lista com todas as palavras diferentes** do texto, sem repetições.

Exiba a lista em ordem crescente.

Dica:

- Use `split()`, depois `set()` para eliminar duplicatas.
- Converta o conjunto de volta para lista e ordene com `sorted()`.

## Exercício 3: Letras distintas do texto

Peça ao usuário para digitar uma frase.

Crie um conjunto com todas as letras diferentes que aparecem na frase (desconsiderando espaços e pontuação). Mostre o conjunto ordenado em ordem alfabética.

Dica:

Use `set()` para eliminar duplicatas

Use `lower()` para padronizar

Elimine espaços e caracteres especiais com `isalpha()`

Ordene com `sorted()`