

Representação de um Grafo

Crie um programa que receba uma lista de arestas e construa:

- a) um grafo usando **lista de adjacência**, e
 - b) outro usando **matriz de adjacência**.
- Mostre ambas as representações.

Exemplo de entrada:

```
arestas = [('A', 'B'), ('A', 'C'), ('B', 'D'), ('C', 'D')]
```