

Caminhos mínimos

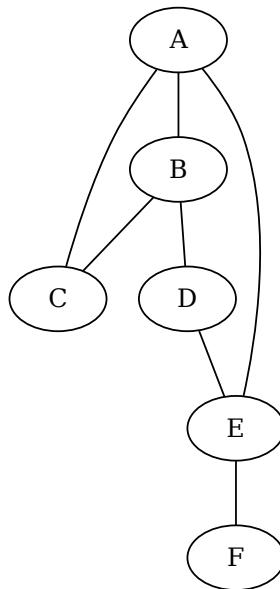
Algoritmos e Estruturas de Dados - 2025/02

Última atualização: February 19, 2026

Nesta aula iremos simular a busca em largura (BFS) em dois grafos e compará-la com a busca em profundidade (DFS) para encontrar caminhos entre dois vértices.

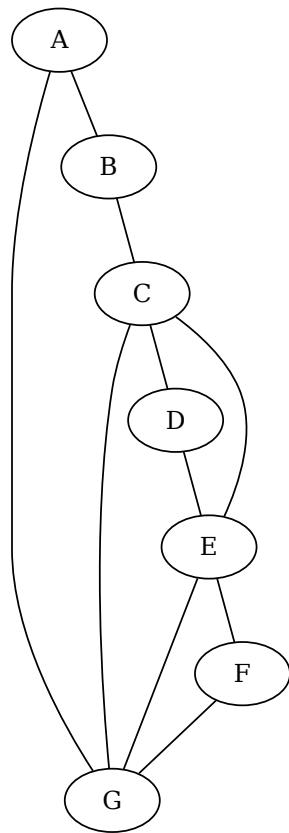
Grafo 1

Queremos encontrar o menor caminho entre **A** e **F**



Grafo 2

Vamos encontrar o menor caminho entre **A** e **G**



Algoritmo

Escreva abaixo o algoritmo da busca em largura.

A Fila circular

Faremos essa parte juntos. Use o espaço abaixo para anotações.