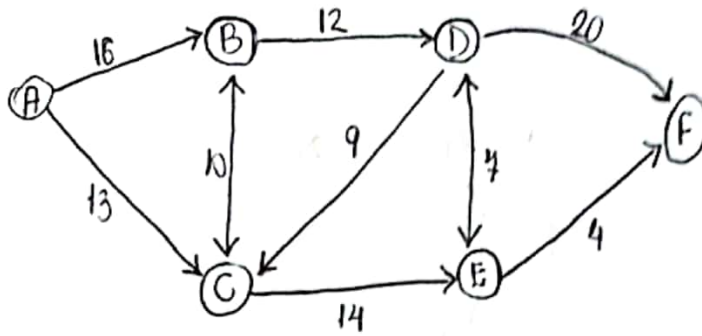


Inteligência Artificial



■ Exercício Busca em Profundidade

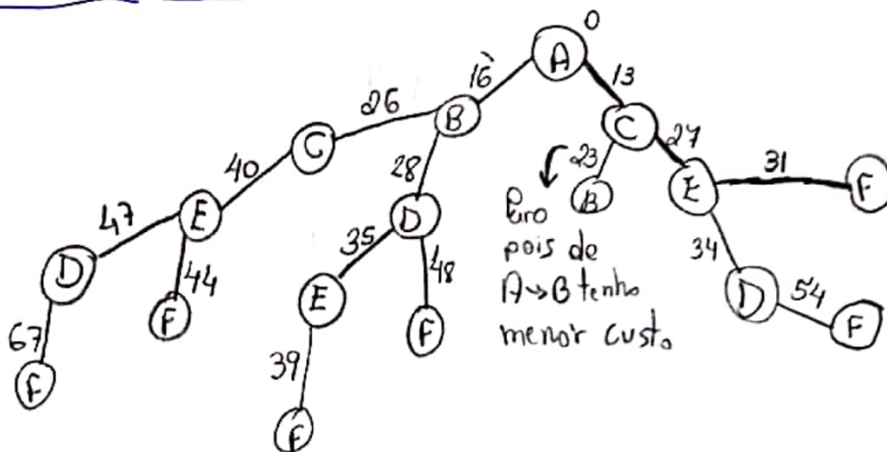
Caminho da cidade A à cidade F.

- 1) A → B → C → E → F
- 2) A → B → D → F
- 3) A → B → D → E → F
- 4) A → C → E → F
- ⋮

■ Exercício Busca em Largura - Cidade A p/ cidade F.

A → B → C → D → E → F

■ Exercício Busca pelo menor custo - Cidade A p/ cidade F.



Logo, o menor caminho de A para F é: A → C → E → F
Custo 31 //