

Lista 11 - BFS

Vinícius Couto Tasso

1. Considerando o grafo da lista da aula passada, execute a busca em largura (BFS) começando pelo vértice A. Assuma que as listas de adjacências estão em ordem lexicográfica/alfabética. Complete a lista de vértices na ordem em que eles são colocados na fila.

A-B
A-D
A-E
B-C
B-D
B-E
B-F
D-G
D-H
E-D
E-G
E-H
C-E
C-F
H-G
F-E
F-H
F-I
I-E
I-H