

ACH2024 - Atividades Sugeridas

Prof. Luciano Antonio Digiampietri
@digiampietri

Semana 5

1 Exercício 1

Implemente uma Fila de Prioridade usando arranjo ordenado de forma decrescente¹.

2 Exercício 2

Caso não tenha feito no Exercício 1, adapte sua implementação para que seja possível acessar um dado vértice (elemento da fila) diretamente a partir de seu identificador, sem a necessidade de fazer uma busca na fila. Veja como isso é feito na implementação usando Heap Mínimo.

¹No site da disciplina há uma implementação utilizando Heap Mínimo: <http://www.each.usp.br/digiampietri/ACH2024/filaDePrioridade.c>