



UNIVERSIDADE FEDERAL
DE UBERLÂNDIA

SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
GSI508 – ESTRUTURA DE DADOS I

5º Questionário Avaliativo – Fila Dinâmica

Data de entrega: 13/01/2023

Faça um programa que leia os dados dos N produtos comercializados numa papelaria. As informações armazenadas de cada produto são: o código, o valor unitário e a quantidade em estoque. Todos os produtos em estoque devem ser armazenados numa FILA DINÂMICA. Depois da leitura dos produtos que estão no estoque, o programa deverá ter funções específicas que:

- Realize uma rotina que permita alterar o valor unitário e a quantidade em estoque de determinado produto. O produto que terá os dados alterados será localizado por meio do seu código;
- Remova da FILA DINÂMICA, os produtos que não há quantidade em estoque;
- Imprima todas as informações dos elementos inseridos na FILA DINÂMICA.