Trabalho Prático 3 – Estrutura de Dados I

Júlia Eduarda Miranda de Sousa 18.1.4084

O cenário problema escolhido foi a organização de estudantes de uma turma em uma tabela *hash,* pelo método de endereçamento fechado*,* por meio de seu número de matrícula. Esse método foi escolhido pois a transformação pode ser feita de forma simples, por se tratar de um valor numérico, e caso seja eficiente a complexidade de realizar operações como buscar, excluir e adicionar é linear, diferente de outras estruturas como por exemplo lista, fila e pilha.