**Trabalho de Estrutura de Dados**

Nome: Lucas Miguel Caleffi Pessoli 00229058

Nome: Renan Augusto Mendes Carlos 00234708

A funcionalidade do projeto tem em questão, escolher a ordenação de listas tais quais: Bolha, Seleção, Inserção no qual o usuário irá informar ao sistema o tamanho desejado do vetor, em seguida o usuário informará os números a serem inseridos no vetor. Ao inserir a quantidade total de números, o sistema irá exibir o vetor original e depois organizar vetor ordenado pela qual ordenação ele escolheu. Em sequência o sistema vai sugerir uma pesquisa Linear ou Binária caso o usuário opte por fazer uma busca de algum número desejável no vetor. Na finalização o sistema vai exibir o tempo de execução do processo.