

ID do Caso de Teste: TC_SEARCH_01

- Título: Verificar a funcionalidade de busca.
- Objetivo: Assegurar que o sistema irá encontrar o valor inserido no vetor dado a ele e retorna o índice dele
- Pré-condições: O usuário deverá inserir o tamanho do vetor, o valor a ser procurado e os valores do vetor no sistema.

Etapas de Teste:

- Execute o programa;
- Inserir o tamanho do vetor (5);
- Inserir o valor que será procurado no vetor (4);
- Inserir todos os valores do vetor. (2, 4, 8, 7, 12).

Dados de Teste:

- Tamanho do vetor: 5;
- Valor a ser procurado: 4;
- Vetor a ser inserido: 2, 4, 8, 7, 12.

Resultados Esperados:

- O sistema irá retornar o índice 1;
- Resultados Reais: Retornou o índice 1;
- Pós-condições: O sistema irá encerrar sem erros;
- Confirmação: Sucesso no teste.