



Universidade Federal do ABC

## **Disciplina: Teoria dos Grafos**

### Roteiro da Aula Prática 1

23/set/2016

1. Implemente a busca sequencial e a busca binária em C++.
2. Execute testes com diversos tamanhos de entrada para ambos os métodos, coletando os tempos de execução.
3. Construa um gráfico com os tempos de execução a fim de comparar os dois métodos.