## SCC0213 Metodologia de Pesquisa em Computação

Maria das Graças V. Nunes Thiago A. S. Pardo

## **Projetos**

- Para alunos que já fazem (em qualquer estágio) ou finalizaram recentemente iniciação científica
  - Projeto pode ser basicamente o mesmo
    - Se já finalizado, propor alguma extensão simples e factível para 3 meses
- Para alunos sem projeto/iniciação científica
  - Propor um projeto simples, em qualquer área, factível para 3 meses

## O que vamos avaliar

- Capacidade do aluno em estruturar o projeto segundo convenções científicas
- Método de desenvolvimento
- Capacidade do aluno de relatar de forma escrita e oral o projeto
- Postura crítica do aluno

## Alguns possíveis projetos

- Análise de interfaces de programas/sistemas em uso
- Comparação de tempo de resposta de celulares/smartphones
- Velocidade e facilidade de implementação em C e em C++
- Estudo do tempo de aprendizado para usar ferramentas similares
- Comparação de aplicativos online e offline
- Mensuração da superioridade do Google
- Métodos para distribuir turmas em salas de aula
- Métodos para distribuir professores em disciplinas
- Métodos para formar grupos de alunos em uma determinada disciplina
- Outros?