# Universidade de São Paulo Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação SCC0240 - Bases de Dados

# Projeto 3: Modelagem Física - Documentação

Profº: Robson L. F. Cordeiro

### Alunos (Turma A):

Bernardo Simões Lage Gomes Duarte (8598861)

Gabriel Luiz Ferraz Souto (8936993)

Giovani Ortolani Barbosa (8936648)

Jorge Luiz da Silva Vilaça (9066491)

Maio de 2017



# Introdução

Neste documento há uma breve descrição dos softwares utilizados no desenvolvimento da terceira parte do projeto de Bases de Dados. Além disso, são mencionados detalhes adicionais relevantes para a avaliação do projeto.

#### **Softwares Utilizados**

- Netbeans 8.0: IDE para a programação em Java 1.8. A package javax.swing é utilizada;
- Google Drive e Github: armazenamento e compartilhamento de arquivos entre os integrantes do grupo;
- Oracle SQL Developer 4.2.0.16.260: Utilizado para implementar o banco de dados.

## Observações:

Fizemos alterações nas relações desenvolvidas na segunda parte do projeto e em seus domínios. Os arquivos com as alterações efetuadas são "Projeto 2: Modelagem Relacional - Correção" e "Modelo Relacional -Correção". Além disso, fizemos mudanças modelo no entidade-relacionamento, estas encontram arquivo "Modelo se no Entidade-Relacionamento - Correção".

O atributo "endereco" da relação "Medico" não foi sub-dividido devido à interpretação do grupo, que julgou que não era pertinente a visualização das partes que compõem um endereço.