

1. Construa um sistema *Java JDBC* com as seguintes características:

- O objetivo do sistema é o cadastramento de pessoas;
- Cada **pessoa** possui um endereço;
- Cada **Pessoa** possui: **id**, **nome**, **sobrenome** e um **Endereço**;
- Cada **Endereço** possui: **id**, **rua** e **bairro**, **complemento** e **número**;

#### Funcionalidades:

1. Deverá ser possível adicionar pessoas (0.8) e seus respectivos endereços (0.8);
2. Será possível alterar os dados de uma pessoa (0.8);
3. Será possível alterar um endereço (0.8);
4. Será possível excluir um endereço (0.4);
5. Excluir definitivamente uma pessoa do sistema acarretará a exclusão do endereço ligado à pessoa excluída (0.4);

#### Recomendações:

- Utilize *PostgreSQL* como SGBD;
- **Dica:** Separe o sistema em 3 camadas:
  - **apresentação:** camada que contém as classes que gerenciam a interface ao usuário;
  - **negócio:** camada que contém as classes de modelo;
  - **persistência:** camada responsável pela conexão ao banco de dados e que contém os *DAO's*;

