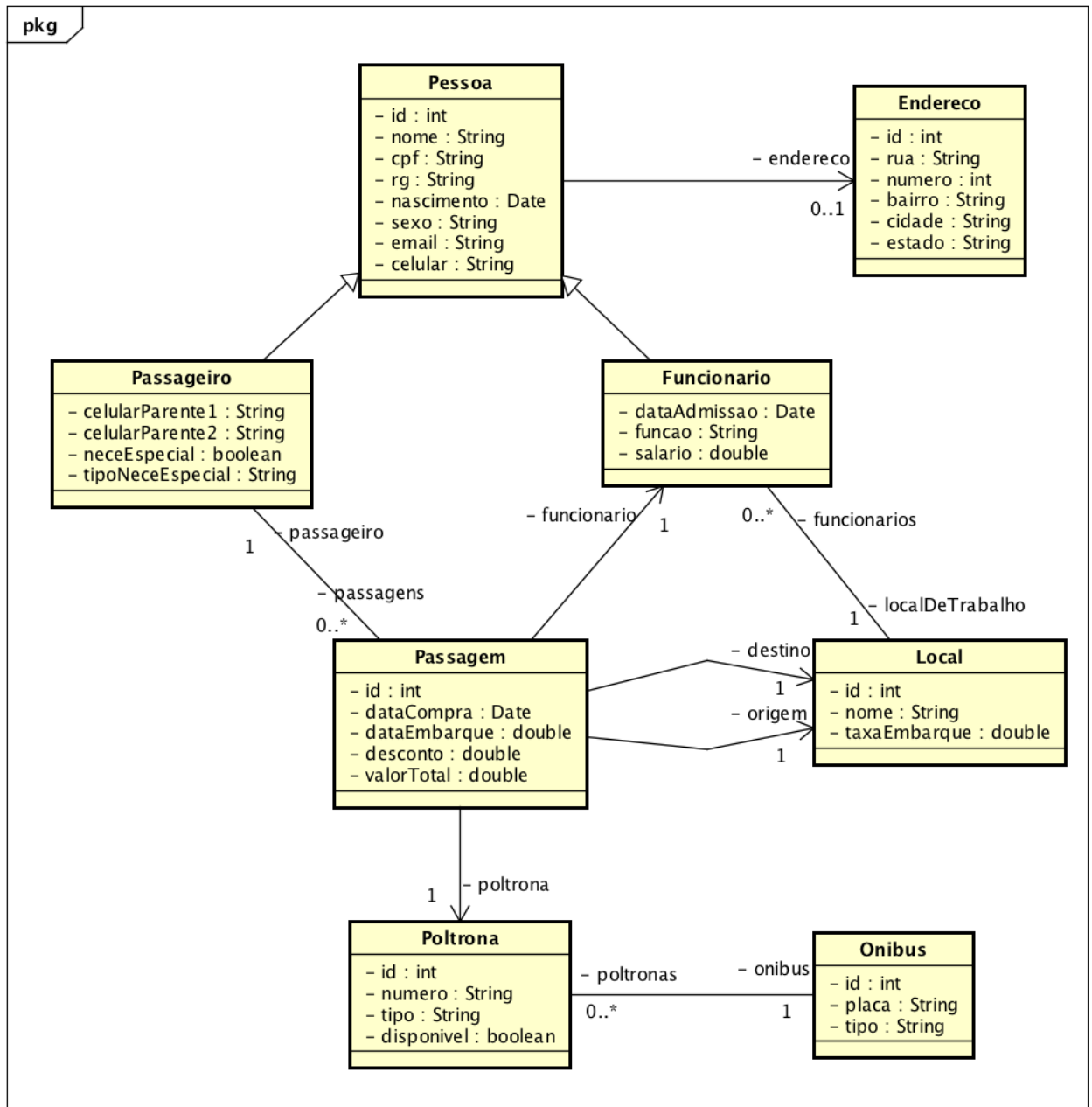


Revisão Para Avaliação II

1. Você foi contratado para construir um sistema de controle de passagens, conforme o diagrama de classes abaixo:



2. Antes de tudo, construa as classes básicas do modelo do diagrama acima, crie essas classes dentro do pacote model.
3. Em seguida, crie uma classe com o nome `TestesObjetos`, e coloque dentro do pacote `testes`. Essa classe deverá instanciar e preencher pelo menos um objeto de todas as classes básicas, e ao final, listar todos valores dos atributos da classe `Passagem`: bem como o nome do
4. funcionário que realizou a passagem. O nome, cpf, e endereço do cliente da passagem, o destino e origem da passagem, o número da poltrona e tipo, e a placa e o tipo do ônibus.
5. Crie o console da classe `Local`, dê o nome de `ConsoleLocal` e guarde dentro do pacote `view`.

6. Para deixar funcionando o JDBC, siga o que se pede:
- Crie a base de dados com o nome **seunome_passagem_db**, que terá apenas a tabela local, seus campos devem ser os mesmos da classe básica Local;
 - A classe de conexão com o SGBD (ConexaoMysql.java) deve estar dentro do pacote controller;
 - Crie classe de controle de acesso aos dados de local, com o nome **DAOLocal**. Esta classe deverá conter apenas dois métodos: **getAllLocais()**, responsável buscar todos os registros da tabela local, preparar um ArrayList, e retornar esse ArrayList de locais. E **insertLocal()**, responsável por receber um objeto do tipo Local, e cadastrar os dados desse objeto no banco de dados.
 - Na classe ConsoleLocal criada na questão 5, você deverá listar todos os registros de locais. Para isso, deverá percorrer o ArrayList de locais retornado pelo método getAllLocais() da classe DAOLocal.
 - Em seguida, na mesma classe ConsoleLocal, logo após a listagem dos registros de todos os locais você deverá dá opção para o usuário cadastrar um novo local. Ao final do cadastro o método insertLocal da classe DAOLocal, fará o papel de cadastrar os dados do objeto Local preenchido pelo usuário, no banco de dados.