

Avaliação Parcial de BackEnd I

A partir dos critérios de avaliação que deixamos no Playground, lembre-se:

- A duração da avaliação é de 110 minutos. Você receberá uma notificação do professor 10 minutos antes do término do tempo estabelecido;
- A avaliação é individual;
- O código em Java em sua IDE deverá ser exportado para .ZIP, o qual deverá ser submetido ao formulário que iremos fornecer. O nome do arquivo .ZIP deverá ter o seguinte formato: **NOME-SOBRENOME-TURMA.ZIP**

Enunciado

Uma rede de hotéis está solicitando para desenvolvermos uma funcionalidade de gerenciamento de suas filiais. Em outras palavras, o sistema deverá permitir que elas sejam cadastradas em um banco de dados.

Após o levantamento realizado, obtivemos as seguintes informações que uma filial deve ter:

- Id;
- Nome da filial;
- Rua;
- Número;
- Cidade
- Estado
- É 5 estrelas.

Nosso líder de arquitetura nos orienta para:

- Usar o H2 como banco de dados aplicando o padrão DAO para manipular os dados e executar os métodos necessários para que nos permita salvar um número indeterminado de filiais;
- Registrar a execução de cada operação utilizando Log4j;



- Disponibilizar um script para criar a tabela com os seus respectivos atributos;
- Realizar o teste utilizando o JUnit. No teste devemos inserir 5 (cinco) filiais.

Boa sorte Houser :)