



Universidade Federal da Paraíba  
Centro de Informática  
Departamento de Informática  
Banco de Dados I  
Período: 2018.2  
Prof. Alan Moraes

## ROTEIRO DA REPOSIÇÃO DA 3ª AVALIAÇÃO – 07/05/2019

Siga exata e precisamente os passos descritos abaixo para que seu projeto da disciplina seja avaliado. Todos os dados inseridos no banco de dados estão com letras minúsculas e sem acentuação. Em caso de dúvida, solicite auxílio ao prof. Alan.

### Configuração do banco de dados

Caso existam, apague os arquivos do banco de dados e seu respectivo trace.

Abra o H2 Console (<http://192.168.100.4:8082/login.jsp>), altere o valor do campo JDBC URL para `jdbc:h2:~/projeto;TRACE_LEVEL_FILE=2` e clique em *Connect*. Crie o banco de dados usando o modelo relacional que você obteve pela transformação do Diagrama-Entidade Relacionamento e depois clique em *Disconnect* (ícone vermelho no canto superior esquerdo). Verifique se os arquivos `projeto.mv.db` e `projeto.trace.db` foram criados.

No código-fonte do projeto, altere a URL de conexão com o banco de dados para `jdbc:h2:~/projeto;TRACE_LEVEL_FILE=2`. Crie um usuário no app e verifique se está tudo funcionando corretamente.

### Avaliação do projeto

Crie as seguintes contas no app:

Nome	Usuário	Bio	Privacidade
alex silva	alex	moro em jp	público
bruna brasil	bruninha	moro em cg	público
caio silva	caio	moro em jp	privado
dalila dias	vovo	moro em natal	Privado

Como alex faça:

- Publique “bom dia #bd” em seu perfil
- Publique “boa tarde” em seu perfil
- Publique “boa noite” em seu perfil
- Siga bruna

- Siga caio
- Siga dalila

Como bruna faça:

- Acesse as notificações
- Acesse o perfil do seu novo seguidor
- Siga alex
- Acesse as postagens de alex
- Acesse os comentários da postagem “bom dia #bd” e nela comente “oi alex”
- Siga caio
- Siga dalila
- Publique “ola, gente” em seu perfil

Como caio faça:

- Acesse as notificações
- Aceite a solicitação de alex
- Siga alex
- Acesse os comentários da postagem “bom dia #bd” no perfil de alex e comente “oi @bruninha”
- Aceite a solicitação de bruna
- Siga bruna
- Acesse os comentários da postagem “ola, gente” no perfil de bruna e comente “oi, bb”
- Siga dalila
- Publique “quanta gente, quanta alegria” em seu perfil

Como dalila faça:

- Acesse as notificações
- Aceite a solicitação de bruna
- Siga bruna
- Siga caio

Como bruna faça:

- Acesse as notificações
- Acesse a postagem onde você foi marcada
- Acesse as notificações
- Publique “qual é a boa?” em seu perfil
- Acesse os comentários da postagem “quanta gente, quanta alegria” no perfil de caio e comente “a minha felicidade”

Como caio faça:

- Acesse as notificações
- Aceite a solicitação de dalila
- Acesse a linha do tempo

- Acesse os comentários da postagem “bom dia #bd” no perfil de alex e comente “fala @alex”

Como alex faça:

- Acesse os comentários da postagem “quanta gente, quanta alegria” no perfil de caio e comente “eh a aula de #bd”

Como caio faça:

- Acesse os comentários da postagem “quanta gente, quanta alegria” no seu perfil e comente “perfeito!”
- Publique “parodia de mamonas assassinas” em seu perfil

Como alex faça:

- Acesse as notificações
- Acesse os comentários da postagem “bom dia #bd” em seu perfil e comente “simbora!”
- Acesse os comentários da postagem “ola, gente” no perfil de bruna e comente “cheguei...”
- Acesse os comentários da postagem “qual eh a boa?” no perfil de bruna e comente “vamos jogar bola?”

Como dalila faça:

- Publique “o meu neto @caio eh lindo” em seu perfil
- Acesse os comentários da postagem “qual é a boa?” no perfil de bruna e comente “vao estudar!”
- Acesse os comentários da postagem “parodia de mamonas” no perfil de caio e comente “vai estudar #bd”
- Busque por “#bd”
- Busque por “silva”

Como caio faça:

- Acesse as notificações
- Busque por “vovo”

Como alex faça:

- Apague comentário “oi @bruninha” na postagem “bom dia #bd” no seu perfil
- Apague comentário “simbora!” na postagem “bom dia #bd” no seu perfil
- Apague a postagem “boa noite” no seu perfil
- Apague a postagem “boa tarde” no seu perfil

Como bruna faça:

- Bloqueie alex
- Acesse os comentários da postagem “quanta gente, quanta alegria” no perfil de caio

### **Submissão para avaliação**

Crie um pacote ZIP com os seguintes arquivos:

- conceitual.brM3 (Diagrama-Entidade Relacionamento);
- esquema.sql (modelo relacional);
- fonte.zip (código-fonte do app);
- projeto.mv.db (arquivo do banco de dados);
- projeto.trace.db (log do banco de dados); e
- integrantes.txt (nomes completos dos integrantes do projeto).

Abra o SIGAA e submeta o pacote criado na tarefa *Reposição do Projeto*.