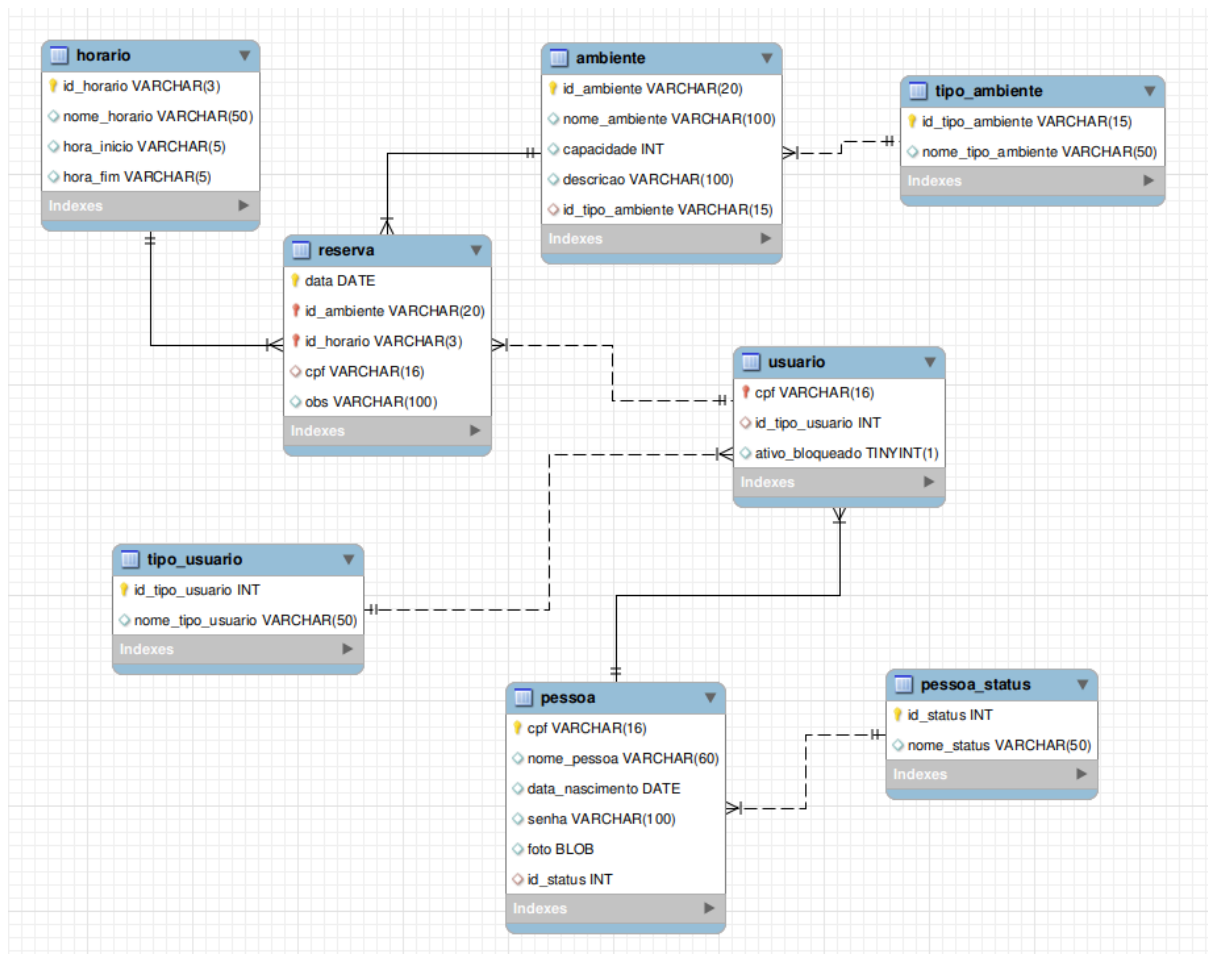


BD - Exercícios - Integridade

Os arquivos estão em: <https://github.com/rjhalmeman/bd>

Pegue o script de geração do banco de dados reserva_ambientes. (é um dump)
Execute no workbench para criar o banco de dados na sua máquina.

1) Faça a engenharia reversa para obter o DER.



2) O banco de dados está um pouco populado, adicione mais 3 registros (linhas) em cada entidade.

Consultas

3) Mostre todas as reservas de uma pessoa

```
SELECT `data`, id_ambiente, id_horario, cpf, obs
FROM reserva_ambientes.reserva
WHERE cpf=111;
```

4) Mostre as reservas por data específica (informar a data)

```
SELECT `data`, id_ambiente, id_horario, cpf, obs
```

```
FROM reserva_ambientes.reserva  
WHERE `DATA` = '2024-04-27';
```

5) No contexto, crie mais 3 consultas e as salve como views.

10/05/2024

6) Como seriam as telas para um sistema como esse?

7) Há diferentes papéis, dependendo do tipo_usuario?

8) Qual o procedimento para fazer e recuperar um dump desse banco de dados?

9) O que é um dump de banco de dados?