

## Realizar Backup e Restore de uma Base de Dados no MySQL/MariaDB

1. Considere o Banco de Dados **employee**<sup>1</sup> e os arquivos disponibilizados e:
  - i. faça a importação da estrutura do banco de dados disponível em *employee.sql*.
2. Importe em seguida os seguintes arquivos de *dump*<sup>2</sup>:
  - i. *load\_departments.dump*
  - ii. *load\_employees.dump*
  - iii. *load\_dept\_emp.dump*
  - iv. *load\_dept\_manager.dump*
  - v. *load\_titles.dump*
  - vi. *load\_salaries1.dump*
  - vii. *load\_salaries2.dump*
  - viii. *load\_salaries3.dump*
3. Apague todos os funcionários e seus respectivos salários que comecem com a letra A, B, e P.
4. Faça a exportação (backup):
  - i. Geral em um arquivo só.
  - ii. Apenas a estrutura do banco de dados.
  - iii. Apenas os dados de cada tabela.

---

<sup>1</sup>Baseado na base de dados disponível em [https://github.com/datacharmer/test\\_db](https://github.com/datacharmer/test_db)

<sup>2</sup>O tamanho total da base de dados ultrapassará 150Mb.