

# RESILIA

---

## Módulo 2.11: Sujando as mãos

### Tópicos da aula:

- Seleção: usando `SELECT` pra responder mais perguntas sobre seus dados
  - Limitando seus resultados com `LIMIT`
  - Ordenando os registros mostrados com `ORDER BY`
  - Descobrindo valores extremos com `MIN` e `MAX`
  - Agregação com `SUM` e `COUNT`

### Tarefas de aula:

- Com base na [tabela da série A do campeonato brasileiro](#) faça consultas para os pedidos/perguntas abaixo:
  - Qual foi o máximo de jogos que algum time jogou (e o mínimo)?
  - Ordene a tabela de acordo com a pontuação dos times (em ordem decrescente, como na tabela das colocações do campeonato)
  - Sabendo que os 4 primeiros colocados se classificam para a Copa Libertadores da América, pela tabela de hoje quais times estariam classificados? Analogamente os 4 últimos são rebaixados para a série B, quais são os times nessa situação atualmente?
  - Ordene o Z4, quatro últimos colocados, por gols feitos (em ordem decrescente)
  - DESAFIO: Entre São Paulo, Santos, Corinthians e Palmeiras, qual fez mais gols?
- Formule consultas para os pedidos/perguntas a seguir com base na [mesma tabela da série A](#):
  - Quantos times tem saldo de gols negativo?
  - Qual o total de gols feitos do campeonato até esse momento?
  - Qual o saldo de gols total do campeonato?
  - Sabendo que nenhum time com mais de 45 pontos foi rebaixado na história, quantos times já não serão rebaixados esse ano?
  - DESAFIO: Quantos jogos aconteceram até esse momento no campeonato com base no banco?

### Tarefas de Casa:

- Durante o fim de semana vocês devem refazer, individualmente, todas as tarefas de aula de ontem (09/12) e de hoje (10/12)
- [Feedback tech do ResiliaFlix V2.0](#) para ser entregue até 14/12 às 17h

**Material Complementar:**

- [Paginando resultados com LIMIT e OFFSET](#)