

Além da sintaxe INNER JOIN, estudamos diversas outras opções de relacionamentos entre tabelas SQL, que a partir de agora te permitem explorar as mais diversas bases de dados. Não haverá um dia no seu trabalho com SQL em que você não irá fazer um relacionamento!

Antes de caminharmos para o próximo módulo, estude o conteúdo e responda às perguntas:

1. A gestão da locadora decidiu que no mês de julho de 2005 haverá um prêmio para o funcionário que mais registrou vendas, e pediu sua ajuda para determinar a premiação.
  - a. Usando a tabela *staff* como *driving table*, escreva uma consulta SQL que traga todas as vendas realizadas por cada funcionário no mês de julho de 2005. Não é permitido utilizar o filtro WHERE!
  - b. Qual cláusula de relacionamento você utilizou no item a), e por quê? Quais seriam as consequências de utilizar outro tipo de relacionamento?
  - c. Altere essa consulta para trazer o total em pagamentos processados por cada funcionário.
  - d. Por fim, responda: qual funcionário deve ganhar o prêmio? Qual foi o valor total de vendas no mês?
2. Na tarefa do módulo anterior, você descobriu que alguns alugueis ainda não foram devolvidos. Precisamos buscar esses itens! Escreva uma consulta que retorne a lista de emails das pessoas que estão com alugueis pendentes, e o número de itens a serem retornados.

Bônus opcional: utilize a função GROUP\_CONCAT, que estudamos no módulo 5, para retornar também uma lista com o nome dos filmes que devem ser devolvidos.