

Programação de Banco de Dados com SQL

19-1: Testes

Atividades Práticas

Objetivos

- Desenvolver e aplicar uma estratégia para verificar se um banco de dados funciona conforme o planejado.

Tente/solucione

1. Crie e faça testes para verificar o seguinte:
 - a. A regra de negócios que exige que os funcionários tenham um `job_id`
 - b. A regra de negócios que exige que a data final de um emprego seja posterior à data inicial na tabela de histórico de cargos.
 - c. A regra de negócios que determina que os departamentos podem ser fechados mesmo que tenham funcionários (resultando em um `department_id` desconhecido).
 - d. O salário mínimo de um funcionário é 1000.
2. Se um dos testes anteriores falhar, escreva a(s) instrução(ões) SQL que seria(m) necessária(s) para corrigi-lo. Com a permissão do professor, implemente a alteração e execute novamente o teste com a mesma entrada e verifique se ele funciona.