

## Lista de Exercícios – JOIN

Para resolver os exercícios, considere o banco de dados relacional Human Resources (HR) do SGBD Oracle.

Escreva comandos SQL para realizar as seguintes consultas:

1. Consultar sobrenome e salário dos empregados cujo título do cargo é 'Sales Representative' ou 'Stock Clerk';
2. Consultar os nomes dos países e os nomes das regiões onde estão localizados;
3. Consultar o nome do departamento e o sobrenome de seu gerente. Caso o departamento não tenha gerente, liste o nome do departamento e indique *null* para o gerente.
4. Consultar primeiro nome e sobrenome dos empregados que trabalham em departamentos localizados em cidades cujo nome inicia-se com a letra S;
5. Faça uma consulta para elaborar um relatório dos empregados e seus respectivos gerentes contendo sobrenome do empregado, id de seu cargo (*job\_id*), sobrenome do seu gerente e id do cargo (*job\_id*) do gerente. Caso o empregado não tenha gerente, exiba *null* como sobrenome do gerente.
6. Liste o nome de todos os departamentos cadastrados e, caso tenha, exiba o nome e o sobrenome de seu gerente;
7. Considerando o histórico de cargos (tabela *JOB\_HISTORY*), consulte sobrenome do empregado, id de cargo (*job\_id*), data de início e data de encerramento registrados no histórico, considerando todos empregados cadastrados, incluindo também aqueles que não possuem registro no histórico de cargos.