-- Lista de Exercícios SQL Baseados na Base de Dados Sakila (Português)

### Parte 1: Exercícios Iniciantes

- ### 1. Quantos clientes existem no banco de dados?
- -- Condição extra: Filtrar apenas clientes ativos.
- ### 2. Liste os títulos de todos os filmes da categoria "Ação".
- -- Condição extra: Ordene os resultados alfabeticamente.
- ### 3. Quantos filmes possuem duração maior que 120 minutos?
- -- Condição extra: Exiba também o título desses filmes.
- ### 4. Liste todos os atores com sobrenome "JOHANNSSON" ou "BERRY".
- -- Condição extra: Ordene pelo primeiro nome.
- ### 5. Liste os países registrados na base que começam com a letra "B".
- -- Condição extra: Exiba a quantidade total de países encontrados.
- ### 6. Qual a soma total de pagamentos realizados?
- -- Condição extra: Exiba também o valor médio dos pagamentos.
- ### 7. Liste os e-mails de clientes que realizaram pelo menos um aluguel.
- -- Condição extra: Evite duplicidades no resultado.
- ### 8. Liste os títulos e as descrições de filmes da categoria "Comédia".
- -- Condição extra: Exiba apenas os filmes lançados após o ano 2000.
- ### 9. Quantos clientes foram registrados em cada loja?
- -- Condição extra: Inclua o ID das lojas no resultado.
- ### 10. Liste os gerentes das lojas e seus respectivos endereços.
- -- Condição extra: Ordene os resultados pelo nome do gerente.
- ### 11. Liste os filmes que possuem idioma original "Inglês".
- -- Condição extra: Ordene por ano de lançamento.
- ### 12. Liste as cidades com nome contendo "Rio".
- -- Condição extra: Inclua o nome do país correspondente.
- ### 13. Qual a média de duração dos filmes na categoria "Drama"?
- -- Condição extra: Arredonde o resultado para duas casas decimais.
- ### 14. Liste os clientes que realizaram um aluguel após 1º de janeiro de 2006.
- -- Condição extra: Exiba também a data do primeiro aluguel.
- ### 15. Liste os filmes cujo título começa com a letra "S".
- -- Condição extra: Exiba o título e o custo de substituição.
- ### 16. Quantas categorias de filmes existem no banco?
- -- Condição extra: Liste também o nome de cada categoria.
- ### 17. Liste os filmes com preço de locação superior a 2.99.
- -- Condição extra: Exiba também o gênero do filme.
- ### 18. Quantos atores possuem o primeiro nome "Tom"?
- -- Condição extra: Exiba também os sobrenomes.
- ### 19. Liste as lojas que possuem inventário do filme "Academy Dinosaur".
- -- Condição extra: Exiba o ID das lojas.

- ### 20. Quantos clientes possuem um sobrenome que começa com a letra "A"?
- -- Condição extra: Liste os nomes completos desses clientes.
- ### 21. Liste os clientes que possuem um telefone registrado.
- -- Condição extra: Ordene por data de criação do cliente.
- ### 22. Liste os filmes que possuem o recurso especial "Trailers".
- -- Condição extra: Inclua o preço de locação no resultado.
- ### 23. Qual o total de filmes em inventário na loja 1?
- -- Condição extra: Liste os IDs de inventário.
- ### 24. Liste as lojas e seus respectivos gerentes.
- -- Condição extra: Inclua o e-mail do gerente no resultado.
- ### 25. Liste os clientes que estão inativos.
- -- Condição extra: Exiba o nome completo e a data de criação.
- ### 26. Liste os filmes com classificação "PG".
- -- Condição extra: Ordene pelo custo de substituição em ordem decrescente.
- ### 27. Quantos países possuem cidades registradas no banco?
- -- Condição extra: Liste também o total de cidades por país.
- ### 28. Liste os filmes cujo custo de substituição é inferior a 10.00.
- -- Condição extra: Inclua o ID do inventário correspondente.
- ### 29. Liste as categorias que possuem filmes com duração superior a 150 minutos.
- -- Condição extra: Inclua o total de filmes por categoria.
- ### 30. Liste os clientes que realizaram mais de 5 aluguéis.
- -- Condição extra: Exiba o nome completo e a quantidade de aluguéis realizados.