

Minicurso SQL

Exercícios de Fixação

-- Exercício 1:

- a) Selecione todas as colunas e linhas da tabela de produtos.
- b) Agora selecione apenas as colunas Nome_Produto, Marca_Produto e Preco_Unit.
- Renomeie essas colunas para Nome do Produto, Marca e Preço Unitário.
- c) Selecione as 5 primeiras linhas da tabela de lojas (considere todas as colunas).

-- Exercício 2:

- a) Faça uma consulta na tabela de lojas e ordene a tabela de acordo com a coluna de Num_Funcionarios, em ordem crescente.
- Obs: Sua consulta deve retornar as colunas de Loja (AS 'Nome da Loja'), Endereco (AS 'Endereço'), Num_Funcionarios (AS 'Qtd. Funcionários') e Telefone (AS 'Número para contato').
- b) Faça uma consulta na tabela de clientes, ordenando a tabela de acordo com o nome (ordem alfabética) e sobrenome (ordem alfabética). Retorne todas as colunas e linhas da tabela.

-- Exercício 3:

- a) Faça um filtro na tabela de produtos e retorne apenas os produtos com custo maior ou igual a 200.
- b) Faça um filtro na tabela de produtos e retorne apenas os produtos da marca "DELL"

-- Exercício 4:

- a) Descubra o total de custo da tabela de pedidos.
- b) Descubra a quantidade total de lojas.
- c) Descubra o custo médio dos produtos (de acordo com a tabela de produtos).
- d) Descubra a quantidade mínima e máxima de funcionários das lojas (faça isso em um único SELECT).

-- Exercício 5:

- a) Faça um agrupamento para descobrir o total de clientes por Sexo.
- b) Faça um agrupamento para descobrir quantos produtos existem por categoria.
- c) Faça um agrupamento para descobrir a soma total de receita por Loja.