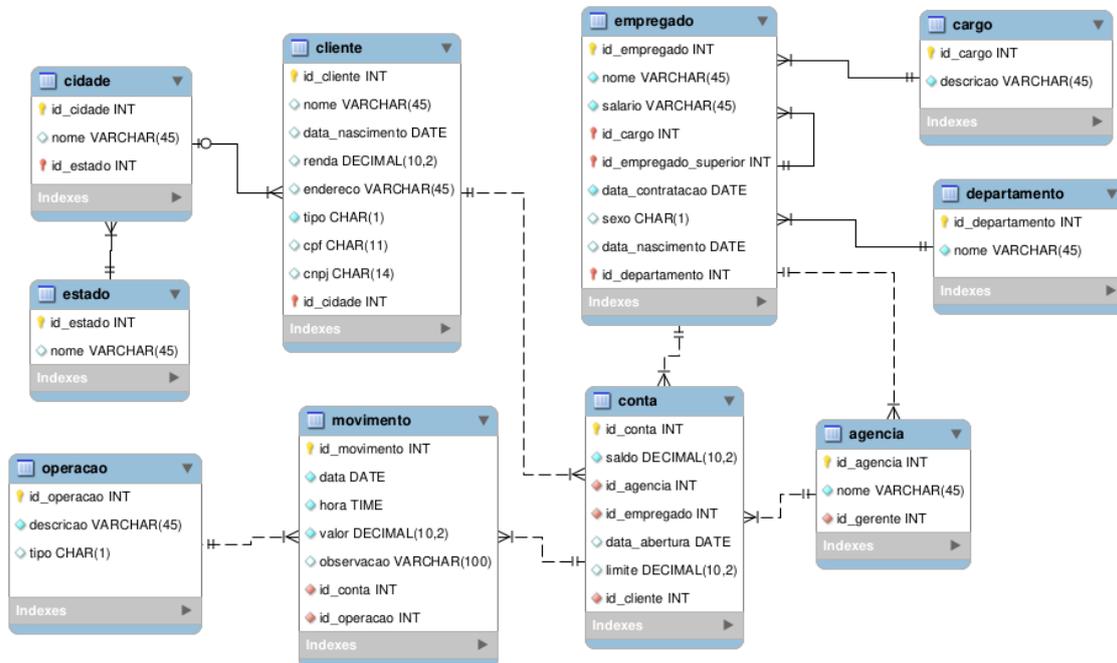


Professor: Paulo Henrique Soares

Exercícios de Funções de Agregação e Agrupamento



1. Faça uma consulta que liste a quantidade de clientes que o banco possui por cidade. A listagem de conter o nome da cidade e a quantidade de clientes na cidade.
2. Faça uma consulta que liste a quantidade de clientes que o banco possui agrupados por tipo. A listagem de conter o tipo de cliente (F ou J) e quantidade de cada tipo de cliente.
3. Faça uma consulta que retorne a renda total de todos os clientes agrupados por estado. A listagem deve retornar o nome do estado e a soma total das rendas dos clientes do estado. Ordene o resultado por estado.
4. Fala uma consulta que mostre a média salarial de todos os departamentos que possuem pelos menos 2 funcionários. A consulta deve retornar o nome do departamento e a média salarial. Ordene o resultado por nome do departamento.
5. Faça uma consulta que retorne a média salarial de cada departamento agrupados por sexo do funcionário. A consulta deve mostrar o nome do departamento, sexo, e a média salarial dos funcionários de cada sexo. Ordene o resultado por nome do departamento.
6. Faça uma consulta que retorne a soma das operações feitas em cada agencia agrupadas pelo tipo de operação. Como existem operações de tipo entrada e do tipo

saída, a ideia é saber se está entrando mais dinheiro na agência do que saindo. Desta forma, devemos agrupar as operações feitas em cada agência pelo tipo, de forma que seja possível somar o valor das movimentações de entrada e de saída de dinheiro. Ordene o resultado por nome da agência.