1 – Apenas o visto no 1º semestre

2 – Entender como o banco de dados pode me ajudar com a criação de sistemas diversos.

Baseado na tabela abaixo:

**1**

**SELECT** nome

**FROM** funcionario

Ou

**SELECT** \*

**FROM** funcionario

**2**

**SELECT** \*

**FROM** funcionario

**WHERE** idCargos = 1

Ou

**SELECT** f.nome, c.descricao

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** f.idCargos = 1

**3**

**SELECT** descricao

**FROM** cargos

Ou

**SELECT** \*

**FROM** cargos

**4**

**SELECT** f.id, f.nome, c.descricao, c.salario

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** f.id = 5

**5**

**SELECT** **SUM**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**6**

**SELECT** **AVG**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**7**

**Maior = SELECT** **MAX**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**Menor =** **SELECT** **MIN**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**8**

**SELECT** **COUNT**(nome)

**FROM** funcionario

**9**

**Gerente = SELECT** **SUM**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** c.idCargos = 1

**Coordenador = SELECT** **SUM**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** c.idCargos = 2

**Supervisor = SELECT** **SUM**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** c.idCargos = 3

**Analista = SELECT** **SUM**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** c.idCargos = 4

**Op. de Máquina = SELECT** **SUM**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** c.idCargos = 5

**Auxiliar = SELECT** **SUM**(c.salario)

**FROM** funcionario f, cargos c

**WHERE** f.idCargos = c.idCargos

**AND** c.idCargos = 6