

```
CREATE TABLE DEPTO (  
    codDepto NUMBER(2) PRIMARY KEY,  
    nomeDep VARCHAR2(20) NOT NULL  
);
```

```
DESC DEPTO;
```

```
INSERT INTO depto VALUES(1,'Compras');  
INSERT INTO depto VALUES(2,'Financeiro');  
INSERT INTO depto VALUES(3,'Informática');  
INSERT INTO depto VALUES(4,'Produção');  
INSERT INTO depto VALUES(5,'Vendas');
```

```
SELECT * FROM DEPTO;
```

```
CREATE TABLE Funcionario (  
    idFunc NUMBER(4) PRIMARY KEY,  
    nomeFunc VARCHAR(30) NOT NULL,  
    salario NUMBER(7,2) NOT NULL,  
    comissao NUMBER (7,2),  
    codDepto NUMBER (2) NOT NULL  
);
```

```
DESC Funcionario;
```

```
INSERT INTO Funcionario VALUES (1,'Steve Jobs',3400.00,600.00,3);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (2,'Linus Torvalds',4300.00,2000.00,2);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (3,'Blaise Pascal',4500.00,2500.00,1);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (4,'Ada Augusta',1200.00,640.00,3);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (5,'George Boole',2700.00,NULL,4);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (6,'Bill Gates',8000.00,1250.00,5);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (7,'Margaret Hamilton',4500.00,NULL,2);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (8,'Alan Turing',3400.00,440.00,5);  
INSERT INTO Funcionario VALUES (9,'Grace Hopper',8200.00,640.00,2);
```

```
SELECT * FROM Funcionario;
```

```
1)SELECT COUNT (idFunc) AS Quantidade_Funcionarios FROM Funcionario;
```

```
2)SELECT COUNT(*) AS Quantidade_Funcionarios_Informatica FROM Funcionario  
WHERE codDepto = (  
SELECT codDepto FROM DEPTO WHERE nomeDep = 'Informática');
```

```
3)SELECT COUNT(*) AS Quantidade_Departamentos  
FROM DEPTO;
```

```
4)SELECT COUNT(comissao) AS Comissões_Pagas From Funcionario;
```

```
5)SELECT  
    MAX(salario) AS Maior_Salario,
```

```
    MIN(salario) AS Menor_Salario  
FROM Funcionario;
```

```
6)SELECT MAX (comissao) AS Maior_Comissão_Paga From Funcionario;
```

```
7)SELECT  
    SUM(salario) AS Soma_Salarios  
FROM Funcionario;
```

```
8)SELECT  
    AVG(salario) AS Média_Salarios  
FROM Funcionario;
```

```
9)SELECT SUM(salario) + SUM(comissao) AS Total_Salários_Comissões  
From Funcionario WHERE codDeppto = (SELECT codDeppto FROM DEPTO WHERE  
nomeDep = 'Vendas');
```

```
10)SELECT  
    MIN(salario) AS Menor_Salario,  
    MAX(salario) AS Maior_Salario,  
    AVG(salario) AS Media_Salario  
FROM  
    Funcionario  
WHERE  
    codDeppto = (SELECT codDeppto FROM DEPTO WHERE nomeDep = 'Financeiro');
```