

Demonstração Github Terminal Linux: <https://www.youtube.com/watch?v=0s699q5Sja4>

Demonstração Github Terminal Windows <http://www.youtube.com/watch?v=DaydwPB2WSI>

Tutorial Basico GitHub com Eclipse e EGit Usando Chave SSH - <https://youtu.be/fFBSazTSGZw>

Exercícios:

1. Criar uma database, criar as tabelas abaixo, definindo o tipo de dados e a relação PK/FK e popular com alguma massa de dados de teste (Suficiente para testar UDFs)

Funcionário (Código, Nome, Salário)

Dependente (Código_Dep, Código_Funcionário, Nome_Dependente, Salário_Dependente)

a) Código no Github ou Pastebin de uma Function que Retorne uma tabela:

(Nome_Funcionário, Nome_Dependente, Salário_Funcionário, Salário_Dependente)

b) Código no Github ou Pastebin de uma Scalar Function que Retorne a soma dos Salários dos dependentes, mais a do funcionário.

2. Fazer uma Function que retorne

a) a partir da tabela Produtos (codigo, nome, valor unitário e qtd estoque), quantos produtos estão com estoque abaixo de um valor de entrada

b) Uma tabela com o código, o nome e a quantidade dos produtos que estão com o estoque abaixo de um valor de entrada

3. Criar, uma UDF, que baseada nas tabelas abaixo, retorne
Nome do Cliente, Nome do Produto, Quantidade e Valor Total, Data de hoje

Tabelas iniciais:

Cliente (Codigo, nome)

Produto (Codigo, nome, valor)