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

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

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

## **Vídeos Suporte:**

Parte 1: Config Spring: <a href="https://youtu.be/T-z4bLl0vHk">https://youtu.be/T-z4bLl0vHk</a>

Parte 2: Projeto Web: https://youtu.be/Cs5NGGu2W1c

Parte 3: Maven Install e Maven Site: <a href="https://youtu.be/1\_JzxbELb3o">https://youtu.be/1\_JzxbELb3o</a>

## **Exercícios:**

1) Para fazer um cadastro de cliente, conforme diagrama abaixo, o CPF deve ser válido.

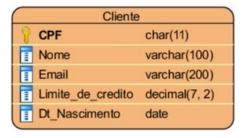
Criar uma procedure que permita fazer o insert, update e delete de um cliente garantindo que:

- Para insert, o CPF deve ser válido e não pode ser 11 números repetidos (11111111111, 2222222222, etc)
- Para update, não se pode alterar o CPF
- Atomizar a stored procedure principal chamando outras procedures para facilitar o entendimento e a manutenção;

Preencher a tabela com dados para testes e usar o <a href="https://www.4devs.com.br/gerador\_de\_cpf">https://www.4devs.com.br/gerador\_de\_cpf</a> para gerar CPF válidos com finalidade de teste.

Link com a lógica da validação de CPF:

http://www.leandrocolevati.com.br/downloadmateriais?idFile=0ByaHylR4Cic0ZkI3SEZHMWFveTg&arquivo=Aula\_02\_-\_Exercicio\_CPF.pdf



Criar, em Spring MVC, uma solução Java Web com Maven que permita fazer o CRUD de cliente, utilizando as chamadas de procedures para tratar as regras de negócio ao invés de usar os PreparedStatements para Insert, Update e Delete.