

# GUIA PARA INSTALAÇÃO DO PROJETO DOUTORADO

## I. FERRAMENTAS UTILIZADAS NESSE PROJETO

ECLIPSE (VERSÃO NEON.2) E NETBEANS (VERSÃO 8.2)

MYSQL (Versão 5.7.18)

JUDDI (3.3.1) DISPONÍVEL NO GIT

## II. INSTALAÇÃO ACTIVITI

1. Acesse o site e baixe a versão mais recente:  
<https://github.com/Activiti/Activiti>, no momento deste tutorial a versão mais recente era a 6.0.1
2. Instale o maven
  - a) Linux ubuntu 16.04 LTS: (**apt-get install mvn**).
3. Descompacte o projeto e importe para o Eclipse.
4. Vá até a pasta Activiti-master pelo terminal ou cmd e use o comando: mvn dependency:tree
5. Todas as dependências serão baixadas. Reinicie o Eclipse
6. Crie um banco de dados chamado activiti
7. Modifique os arquivo 8 e 9 para suas configurações de banco de dados
8. Activiti/Activiti-master/modules/activiti-engine/src/test/resources/activiti.cfg.xml
9. Activiti/activiti-behaviour/src/main/java/activiti.cfg.xml
10. Execute o teste do arquivo:  
activiti-engine/src/test/java/org.activiti.engine.test.db/ProcessDefinitionPersistenceTest.java

## III. INSTALAÇÃO DO JUDDI

11. Crie um banco de dados com o nome juddiv3 no mysql.
12. Vá até o arquivo de contexto que se encontra na

pasta: .../juddi-distro-versão/juddi-tomcat-versão/webapps/juddiv3/META-INF/context.xml e modifique para as credencias do seu banco de dado, usuário e senha.

13. O juddi já pode ser iniciado no caminho /juddi-distro-versão/juddi-tomcat-versão/bin/startup (startup.bat se for windows e startup.sh para linux).

#### **IV. INSTALAÇÃO DOS SERVIÇOS**

14. Para garantir que este processo funcione é necessário que o NetBeans contenha todas os plugins de JavaWeb. Além disso, o servidor glassfish deve ser instalado na aba serviços. Outra configuração importante é trocar a porta do Glassfish para 44801 no arquivo de configuração GlassFish\_Server/glassfish/domains/domain1/config/domain.xml, onde houver 8080, trocar por 44801.

15. Importe o projeto para o NetBeans.

16. Inicie o servidor

17. Implante os serviços com o botão direito em cima do projeto.