

Mãos na Massa - Baixando e configurando o Jenkins

Baixando e Configurando o Jenkins

Vamos começar configurando o Jenkins e preparando nosso ambiente.

1) Vá ao [site do Jenkins \(http://jenkins.io\)](http://jenkins.io) e baixe a versão 2 do Jenkins, formato war.

2) Vamos iniciar o Jenkins, na pasta onde você colocou o war, rode o comando:

```
$ java -jar jenkins.war --httpPort=8180
```

Lembre-se de copiar a senha que é exibida no console durante a inicialização do Jenkins.

3) Acesse o Jenkins no Chrome, através do caminho: [http://localhost:8180 \(http://localhost:8180\)](http://localhost:8180). Vai aparecer um tela com uma caixa de texto, onde você deve colar a senha que copiamos no console.

4) Na tela seguinte escolha a opção **Instalar Plugins Sugeridos** (Install suggested plugins).

5) Quando a instalação dos plugins finalizar preencha o formulário com as informações do usuário administrador do Jenkins, que você está criando nesse momento.

6) Agora, vamos fazer as configurações necessárias no Jenkins:

Primeiro, configure o JDK, apontando o `JAVA_HOME` na opção: **Gerenciar Jenkins > Global Tool Configuration > JDK**

Preencha os campos **Nome** e **JAVA_HOME**

Ainda em **Global Tool Configuration** vá na opção **Maven**

Preencha os campos **Nome** e **MAVEN_HOME**