Instalando o Drools 5.3.0 Final no Eclipse

- 1. Vá ao site de downloads do Drools: http://www.jboss.org/drools/downloads
- 2. Na tabela de nome "Drools 5.3.0.Final Downloads" faça download do pacote "Drools and jBPM tools".
- 3. Descompacte o pacote baixado.
- 4. No eclipse, clique no menu "Help" e em seguida clique em "Install new software..."
- 5. Clique em "Add..." para adicionar o novo site de update.
- 6. Preencha o campo "Name" com um nome de sua preferência. (Sugestão: "Drools Local Update Site")
- 7. Clique em "Local..." e selecione, na pasta que foi descompactada no passo 3, o caminho ".../binaries/org.drools.updatesite"
- 8. Clique em "Ok".
- 9. Na janela de pacotes aparecerá "Drools and JBPM". Abra o dropdown e selecione somente o pacote "JBoss Drools Core" e conclua a instalação.

Criando um projeto Drools

1. No eclipse, clique no ícone de seleção de perspectiva:

- 2. Clique em "Other" e selecione "Drools".
- 3. Na barra de ferramentas, clique no botão com o símbolo de Drools:
- 4. Clique em "New Drools Project"
- 5. Em "Project Name" forneça um nome para o projeto e clique em "Next".
- 6. Neste caso, criaremos um projeto já com alguns códigos de exemplo, o que não há necessidade de ser repetido na criação de projetos futuros. Assim, certifique-se de que, na janela corrente, os dois primeiros itens estão marcados. A seguir clique em "Next".
- 7. Para poder executar o projeto é necessário criar uma pasta chamada "Runtime", onde o plugin do Drools irá gerar alguns JARs necessários. Para tal, clique no link "Configure Workspace Seetings".
- 8. Clique em "Add..."
- 9. Clique em "Create a new Drools 5 Runtime" e selecione o diretório onde os JARs serão gerados.
- 10. Aguarde os campos "Name" e "Path" serem automaticamente preenchidos e clique em "Ok".
- 11. Selecione o checkbox do item "Drools 5.3.0.Final runtime" e clique em "Ok".
- 12. Clique em "Finish".

Obs.: Os passos de 7 à 11 não precisarão ser repetidos na criação de projetos futuros, pois a pasta Runtime gerada já foi definida como padrão para qualquer projeto Drools que venha a ser criado.