



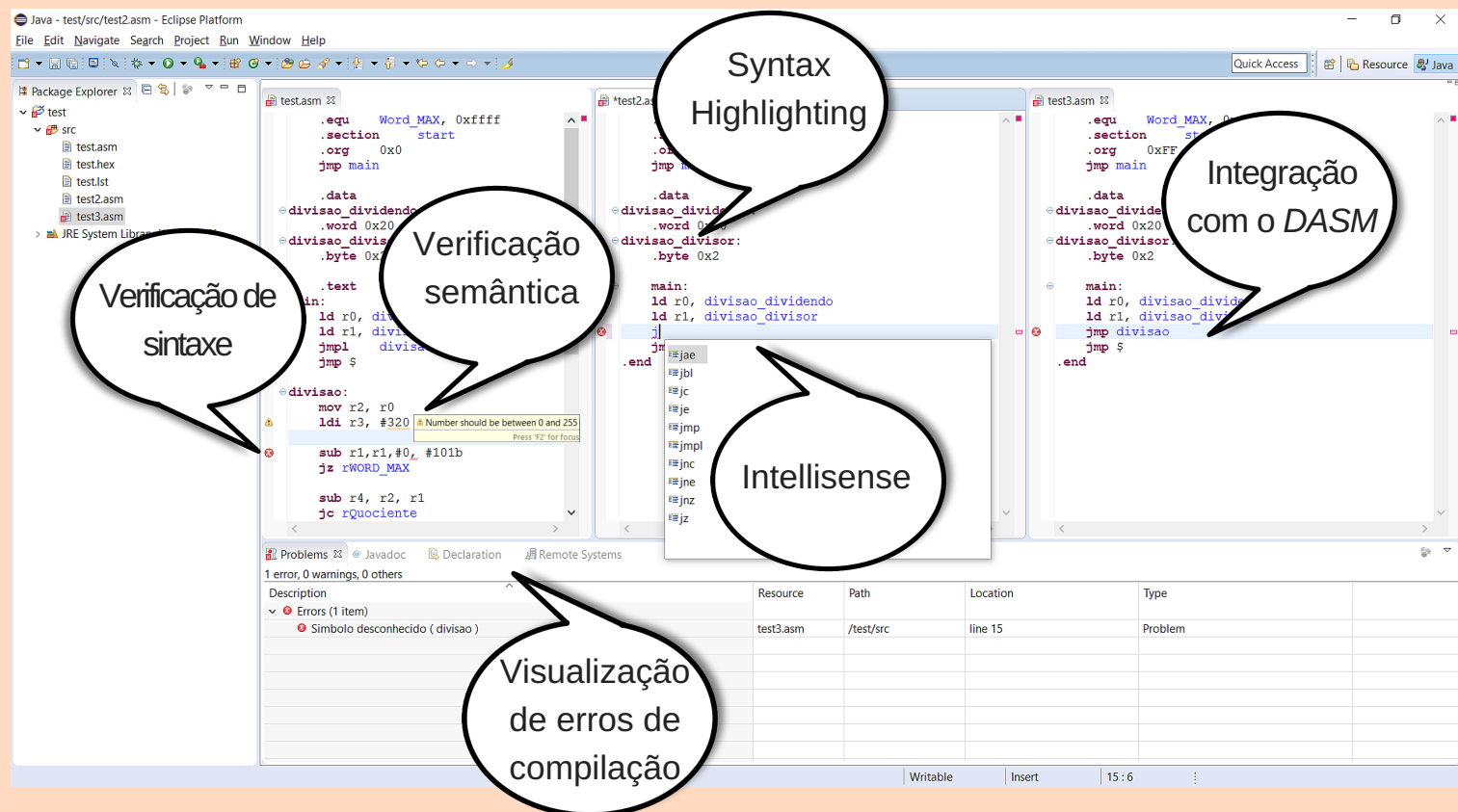
ISEL
INSTITUTO SUPERIOR DE
ENGENHARIA DE LISBOA

PDS16inEclipse

Projeto e Seminário 2015/2016

• O Que é ?

Plug-in para a plataforma eclipse, desenvolvido através da framework Xtext, para facilitar a escrita de programas para o processador PDS16 usando assembly.



• Principais características, para além das instruções específicas desta linguagem:

- Integração com o assembler DASM para utilização sem necessidade de sair do IDE;
- Processamento das pseudo instruções e diretivas suportadas pelo assembler DASM.

• Fork on GitHub



<http://tiagojvo.github.io/PDS16inEclipse>



ADEETC

Licenciatura em
Engenharia Informática
e Computadores

Orientadores:

Pedro Miguel Fernandes Sampaio
psampaio@cc.isel.ipl.pt

Tiago Miguel Braga da Silva Dias
tdias@cc.isel.ipl.pt

Autores:

André Akshei M. Ramanlal
39204@alunos.isel.ipl.pt



Tiago José Vital Oliveira
40653@alunos.isel.ipl.pt

