



• O Que É ?

Plug-in para a plataforma Eclipse, desenvolvido com a *framework* Xtext, para facilitar a escrita de programas para o processador PDS16 usando assembly.

• Principais Características

The screenshot displays the Eclipse IDE with the PDS16inEclipse plugin. Several callouts highlight key features:

- Syntax Highlighting**: Points to the assembly code in the editor.
- Intellisense**: Points to the code completion suggestions in the editor.
- Verificação de sintaxe** (Syntax Check): Points to the error message 'Number should be between 0 and 255' for the value 320.
- Verificação semântica** (Semantic Check): Points to the error message 'Simbolo desconhecido (divisao)' in the Problems view.
- Integração com o DASM**: Points to the assembly code in the editor.
- Outline**: Points to the Outline view showing the structure of the assembly file.

- 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>

