

Projeto – Compiladores
Linguagem de Programação
BR.

Lucas Kraus Monteiro Alves – R.A.: 22.120.061-1

Lucas Gomes Trevizoli – R.A.: 22.120.059-5

Ian Ribeiro Rocha – R.A.: 22.119.051-5

Instruções para execução

Primeiro, digite em codigo.txt na linguagem BR. o que deseja executar.

Foram criados dois scripts principais: compila.bat e atualiza.bat.

compila.bat

Uma vez que o código desejado está escrito em codigo.txt, esse script fará a tradução e compilar em Java.

atualiza.bat

Executa as compilações de todos os arquivos Java da raiz do projeto. Também, caso haja alguma atualização na gramática, serve para que o ANTLR processe as alterações.

Após digitar o código desejado no arquivo codigo.txt, execute o script compila.bat. O arquivo Codigo.java será gerado com a tradução adequada.

Obs.: Notamos que na apresentação do projeto o caractere “¿” que é utilizado para fechar blocos na linguagem BR. estava causando conflitos que durante o desenvolvimento do projeto não se manifestaram. Acreditamos que possa ser algo relacionado a configuração do Windows do computador utilizado na apresentação.