Avaliação da Etapa 2

Prof. Lucas Mello Schnorr September 2, 2013

Contents

A avaliação automática feita pelo professor através de um programa de computador que verifica apenas o valor de retorno da função exit da função main do programa. Este programa assume que o valor zero indica uma análise sintática com sucesso, e um valor diferente de zero uma análise sintática com erro. Esta avaliação automática utiliza 40 entradas, sendo vinte corretas e as demais erradas. A fórmula de avaliação automática é a seguinte:

$$f = \frac{(c/20) * 0.9 + (e/20) * 0.1}{10} \tag{1}$$

Sendo que c é a quantidade de reconhecimentos corretos no conjunto de entradas corretas, e e é a quantidade de reconhecimentos falhos no conjunto de entradas erradas.

Na coluna dos comentários, os arquivos .txt indicam entradas corretas que foram rejeitadas. As entradas erradas que foram consideradas corretas não estão listadas, mas podem ser indicadas pelo professor sob simples demanda.

1

Grupo	A1	A2	Encontro	Peso	Total Etapa 2	Comentários
A	8.65			1.1		Inverter valores de retorno da função exit
						Relatório de erros deve ser uma única linha
						código em parser.y não deve chamar exit
						$\mathrm{input/certa}$ 08.txt
						m input/certa10.txt
						m input/certa 20.txt
				1		Função yyerror não deve chamar exit
						Função main deve retornar o retorno de yyparse
В	8.20					$\mathrm{input/certa} 08.\mathrm{txt}$
						m input/certa10.txt
						m input/certa11.txt
						m input/certa 20.txt
				1		Função yyerror não deve chamar exit
						Função yyerror não deve estar em parser.y
						código em parser.y não deve chamar exit
\mathbf{C}	9.0					m input/certa10.txt
						m input/certa 20.txt
				1.1		Função main deve retornar o retorno de yyparse
						Função yyerror não deve estar em parser.y
						código em parser.y não deve chamar exit
D	8.65					m input/certa06.txt
						m input/certa19.txt
						m input/certa 20.txt
E						Submeter solução
F	5.9			1		Não compila out-of-source
						Função yyerror não deve chamar exit
						m input/certa06.txt
						m input/certa10.txt
						m input/certa12.txt
						m input/certa13.txt
						$\mathrm{input/certa} 16.\mathrm{txt}$ até $\mathrm{input/certa} 20.\mathrm{txt}$
G	3.65			1		m input/certa06.txt
						input/certa08.txt até $input/certa20.txt$
				1.1		Função yyerror não deve chamar exit
						Função main deve retornar o retorno de yyparse
H	6.85					$\mathrm{input/certa}08.\mathrm{txt}$
						m input/certa10.txt
						$input/certa 16.txt\ at\'e\ input/certa 20.txt$

Os arquivos de entrada utilizados nesta avaliação automática estão disponíveis no moodle (rubrica Projeto de Compilador: Etapa 2).