

CIV 2802 – Sistemas Gráficos para Engenharia – 2011.1

5º Trabalho: Programação básica em C++: Herança

Implementação de uma calculadora RPN (Reversed Polish Notation)

Entrega: 12/abril/2011

Utilizando-se do conceito de herança entre classes em C++, considere o código de programação apresentado para o trabalho 4 e implemente uma calculadora RPN que contenha em sua estrutura de dados duas classes, da mesma forma que no trabalho anterior, mas dessa vez defina uma classe RPN, que seja derivada da classe Stack e incorpore as rotinas de interface apresentadas na classe IOcalc, que deixa de existir.

Pede-se um executável do programa final e os arquivos do programa.