Algoritmos e Estruturas de Dados – Tarefa da Semana 3 - PESO 1.0

Atenção: inclua cabeçalho com seu nome completo, RA e Turma, comentários e INDENTAÇÃO no programa.

Implemente um programa que leia uma expressão aritmética infixada, possivelmente com parênteses, que reconheça os operadores binários +, -, *, ^ e / e em seguida imprima:

- a versão pós-fixa
- o resultado da expressão

Observações:

- 1) O exercício deverá ser implementado em linguagem C.
- 2) Erros de compilação: nota zero no exercício
- 3) Tentativa de fraude: nota zero para todos os envolvidos.
- 4)Serão avaliadas corretude e eficiência do código.
- 5)Faça as devidas verificações de erro no programa. A não observância a qualquer item incluído nestas especificações implicarão em perda de pontos ou até em pontuação zero no exercício.
- 6) Você deverá postar apenas o código do programa (.c) disponível no Classroom.

Exercícios enviados por qualquer outro meio ou postados após a data limite não serão corrigidos.