

Exercícios – Aula Prática V

Funções

Exercício:

Construa um programa que receba da linha de comando, com a qual o programa é executado, dois operandos e um operador na notação infixada. O programa deve efetuar a operação de forma adequada, ou seja, levando em consideração os operandos envolvidos.

Exemplo (no caso do executável se chamar calcule):

calcule 7.2 + 3	retorna 10.2
calcule 3 / -4	retorna 0
calcule 3 / +4.0	retorna 0.75
calcule 7 % 2.0	Operação inválida!
calcule 7 g 2.0	Operação inválida!
calcule 7 * 2t	Segundo operando inválido!
calcule .62 - 4	Primeiro operando inválido!