

4) Desenvolva os algoritmos, seus respectivos diagramas de bloco e sua codificação em Português Estruturado (Você

deve gravar o exercício “a” como L02A, o exercício “b” como L02B, e assim por diante):

a. Ler dois valores numéricos inteiros e apresentar o resultado da diferença do maior pelo menor valor.

b. Efetuar a leitura de um valor inteiro positivo ou negativo e apresentar o número lido como sendo um

valor positivo, ou seja, o programa deverá apresentar o módulo de um número fornecido. Lembre-se

de verificar se o número fornecido é menor que zero; sendo, multiplique-o por -1.

e. Efetuar a leitura de três valores (variáveis A, B e C) e efetuar o cálculo da equação completa de

segundo grau, apresentando as duas raízes, se para os valores informados for possível efetuar o referido cálculo. Lembre-se de que a variável A deve ser diferente de zero.