Lista de Exercícios 02 Aula 5 (1-5 Estrutura Condicionais)

**1** - Escreva um programa Java para obter um número do usuário e imprimir se é positivo ou negativo.

**2** - Escreva um programa Java para resolver equações quadráticas (use if, else if e else). Ir para o editor

* Dados de teste
* Entrada a: 1
* Entrada b: 5
* Entrada c: 1
* Saída Esperada:
* As raízes são -0,20871215252208009 e -4,7912878474779195

**3** - Pegue três números do usuário e imprima o maior número.

**4** - Escreva um programa Java que leia um número de ponto flutuante e imprima "zero" se o número for zero. Caso contrário, imprima "positivo" ou "negativo". Adicione "pequeno" se o valor absoluto do número for menor que 1 ou "grande" se exceder 1.000.000.

**5** - Escreva um programa Java que mantenha um número do usuário e gere um inteiro entre 1 e 7 e exiba o nome do dia da semana.