Java

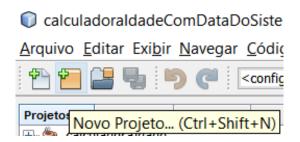
Operadores matemáticos e Classe Math

Utilizar os Operadores Matemáticos para realizar o cálculo da média.

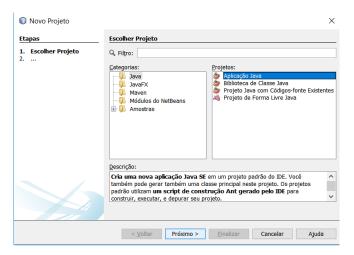
Abra o NetBeans.



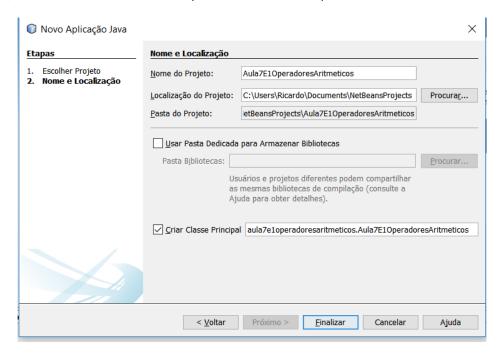
Crie um Novo Projeto.



Em Categoria mantenha Java selecionado e em Projeto, mantenha Aplicação Java e clique no botão Próximo.



Nomeie o Projeto, mantenha "Criar Classe Principal" selecionada e clique em Finalizar.

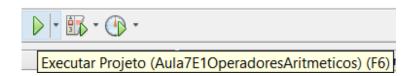


Digite o código no Método Main, conforme imagem.

```
Código-Fonte
             Histórico
1
      * To change this license header, choose License Header:
 2
      * To change this template file, choose Tools | Template
 3
       * and open the template in the editor.
 4
 5
      */
 6
     package aula7eloperadoresaritmeticos;
 7
 8
   9
       * @author Ricardo
10
11
12
     public class Aula7E1OperadoresAritmeticos {
13
14
   @param args the command line arguments
15
16
17
   public static void main(String[] args) {
18
             int nl = 3;
             int n2 = 5;
19
             float m = (n1 + n2)/2;
20
             System.out.println("A média é igual a: " + m);
21
22
             // TODO code application logic here
23
```

Note a diferença que o primeiro sinal + é um Operador Matemático para Adição e o segundo sinal + é um Operador de Concatenação, já que trata-se de uma String.

Execute o programa.



O programa exibe o resultado 4.0 que é a média entre 3 e 5; sendo exibido como 4.0 ou invés de 4 por se tratar de um Float.

