

Exercicio1.java

```
1 import java.io.*;
2 public class Exercicio1 {
3     public static void main(String[] args) {
4         BufferedReader entrada;
5         entrada = new BufferedReader(new
6     InputStreamReader(System.in));
7         //declaração de variáveis
8         int numero, cont, pares;
9         float valor, media, soma;
10
11        //inicialização das variáveis
12        pares = 0;
13        soma = 0;
14
15        try {
16            do {
17                System.out.print("Digite um número (entre 1
18                e 15) --> ");
19                numero =
20                Integer.parseInt(entrada.readLine());
21                if ((numero < 1) || (numero > 15)) {
22                    System.out.print("\nATENÇÃO: O número
23                    deve estar entre 1 e 15. ");
24                }
25            } while ((numero < 1) || (numero > 15));
26
27            for (cont = 1; cont <= numero; cont++) {
28                System.out.println("Valor " + cont + ": ");
29                valor =
30                Float.parseFloat(entrada.readLine());
31                soma = soma + valor;
32                if (valor % 2 == 0) {
33                    System.out.print("O número " + valor + "
34                    é PAR\n");
35                }
36                pares++;
37            }
38        }
39    }
```

Exercicio1.java

```
33         media = soma / numero;
34         System.out.println("Média = " + media);
35         System.out.printf("Existem " + pares + " números
    pares\n\n");
36
37     } catch (Exception e) {
38         System.out.println("Ocorreu um erro durante a
    leitura!");
39     }
40
41 }
42
43 }
44
```