



UNIVERSIDADE
FEDERAL
DE PERNAMBUCO



Centro de
Informática
UFPE

Universidade Federal de Pernambuco
Centro de Informática - CI
Disciplina: Programação 2
Docente: Henrique Rebelo
Discente: Ingrid Adriana Freire Soares Lima

LISTA 2 - Prints

Questão 1.

Caso teste 1

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.  
Insira o primeiro número:  
5  
Insira o segundo número:  
3  
O maior é: 5  
  
Process finished with exit code 0  
|
```

Caso teste 2

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\jav  
Insira o primeiro número:  
4  
Insira o segundo número:  
4  
Os números são iguais  
  
Process finished with exit code 0
```

Questão 2.

Caso teste 1

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ
Insira o primeiro número:
3
Insira o segundo número:
2
Insira o terceiro número:
1
Condição satisfeita

Process finished with exit code 0
```

Caso teste 2

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Prog
Insira o primeiro número:
2
Insira o segundo número:
3
Insira o terceiro número:
1
Erro

Process finished with exit code 0
|
```

Caso teste 3

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Progr
Insira o primeiro número:
2
Insira o segundo número:
2
Insira o terceiro número:
1
Erro

Process finished with exit code 0
|
```

Questão 3.

Caso teste 1 - par

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaagent:  
Insira um número:  
4  
4 é par.  
  
Process finished with exit code 0  
|
```

Caso teste 2 - ímpar

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaagent:  
Insira um número:  
5  
5 é ímpar.  
  
Process finished with exit code 0  
|
```

Questão 4.

$n1 = n2$ - Caso de teste 1

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaag  
Insira o primeiro valor:  
3  
Insira o segundo valor:  
3  
9  
  
Process finished with exit code 0
```

$n_1 > n_2$ - Caso de teste 2

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaagent:C:\P
Insira o primeiro valor:
5
Insira o segundo valor:
3
2

Process finished with exit code 0
|
```

$n_1 < n_2$ - Caso de teste 3

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe" "-javaag
Insira o primeiro valor:
2
Insira o segundo valor:
5
7

Process finished with exit code 0
```

Questão 5.

$n = 1$ - Caso teste 1

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java.exe"
Digite 1 para somar;
Digite 2 para subtrair;
Digite 3 para multiplicar;
Digite 4 para dividir;
1
Insira o primeiro valor:
2
Insira o segundo valor:
3
5

Process finished with exit code 0
|
```

n = 2 - Caso teste 2

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java
Digite 1 para somar;
Digite 2 para subtrair;
Digite 3 para multiplicar;
Digite 4 para dividir;
2
Insira o primeiro valor:
3
Insira o segundo valor:
2
1

Process finished with exit code 0
```

n = 3 - Caso teste

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\java
Digite 1 para somar;
Digite 2 para subtrair;
Digite 3 para multiplicar;
Digite 4 para dividir;
3
Insira o primeiro valor:
3
Insira o segundo valor:
4
12

Process finished with exit code 0
|
```

n = 4 - Caso teste 4

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\jav
Digite 1 para somar;
Digite 2 para subtrair;
Digite 3 para multiplicar;
Digite 4 para dividir;
4
Insira o primeiro valor:
6
Insira o segundo valor:
3
2

Process finished with exit code 0
```

n=4 - Caso teste 5 (Divisão por zero)

```
"C:\Program Files\Java\jdk-20\bin\ja
Digite 1 para somar;
Digite 2 para subtrair;
Digite 3 para multiplicar;
Digite 4 para dividir;
4
Insira o primeiro valor:
6
Insira o segundo valor:
0
Divisão por zero.

Process finished with exit code 0
```