

Aluno: João Pedro Martins de Paula

GRR: 20205176

Lista 3

Ex2

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX2
1
2
3
a
Valor inválido, insira novamente
4
5
5
Média: 3.0
```

Ex3

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX3
1
2
3
4
5
6
g
Valor inválido, insira novamente:
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
Soma: 240.0
```

Ex6

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX6
1
2
3
4
5
6
7
Maior temperatura: 7.0 (sábado)
Menor temperatura: 1.0 (domingo)
Temperatura média: 4.0
```

Ex7

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX7
Digite o número de funcionários:
3
Digite o nome do funcionário:
Jo
Insira nome/salario novamente
Digite o nome do funcionário:
Joao
Digite o salário do funcionário:
a
Insira nome/salario novamente
Digite o nome do funcionário:
Joao
Digite o salário do funcionário:
10
Digite o nome do funcionário:
Pedro
Digite o salário do funcionário:
1000
Digite o nome do funcionário:
Martins
Digite o salário do funcionário:
600
536.6666666666666
O funcionário Pedro (R$ 1000.0) tem salário acima da média.
O funcionário Martins (R$ 600.0) tem salário acima da média.
```

Ex9

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX9
Socorram-me, subi no ônibus em Marrocos
É palíndromo
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX9
arara
É palíndromo
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX9
Bola
Não é palíndromo
```

Ex11

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX11
1 1 1
1 1 1
1 1 1
Determinante: 0.0
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX11
1 2 3
3 2 1
5 6 7
Determinante: 0.0
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX11
1 5 4
3 7 6
0 9 8
Determinante: -10.0
```

Ex12

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX12
Digite a dimensão da matriz:
5
1 2 3 4 5
1 2 3 4 5
1 2 3 4 5
1 2 3 4 5
1 2 3 4 5
Principal: 15.0
Secundária: 15.0
```

Ex13

```
@JoaoPedroMDP →/workspaces/LP001 (master X) $ java L3.EX13
5
1
2
3
4
5
1.41
```