

```
1 a = []
2
3 print("Digite 10 números inteiros:")
4
5 for i in range(10):
6     numero = int(input(f"Digite o {i + 1}º número: "))
7     a.append(numero)
8
9 print("A lista de números digitados é:", a)
10
```

```
import exer_

num1 = 0

print("\nLista a:")
for num in exer_.a:
    num1 = num1 + 1
    print(f"{num1}º número inteiro: {num}")
```

```
1  a = []
2
3  for i in range(10):
4      num = int(input("Digite um numero inteiro: "))
5      a.append(num)
6
7  maiorValor = max(a)
8  menorValor = min(a)
9
10 print(f"Maior numero digitado: {maiorValor}")
11 print(f"Menor numero digitado: {menorValor}")
```

```
1  a = []
2
3  for i in range(10):
4      num = int(input("Digite um numero inteiro: "))
5      a.append(num)
6
7  maiorValor = max(a)
8  menorValor = min(a)
9
10 print(f"Maior numero digitado: {maiorValor}")
11 print(f"Menor numero digitado: {menorValor}")
```

```
1  numeros = []
2
3  print("Digite 5 números inteiros:")
4  for i in range(5):
5      numero = int(input(f"Digite o {i + 1}º número: "))
6      numeros.append(numero)
7
8  maior_par = None
9  menor_impar = None
10
11 somatorio = sum(numeros)
12
13 for numero in numeros:
14     if numero % 2 == 0:
15         if maior_par is None or numero > maior_par:
16             maior_par = numero
17     else:
18         if menor_impar is None or numero < menor_impar:
19             menor_impar = numero
20
21 media = somatorio / len(numeros)
22
23 if maior_par is not None:
24     print(f"O maior número par é: {maior_par}")
25 else:
26     print("Não há número par na lista.")
27
28 if menor_impar is not None:
29     print(f"O menor número ímpar é: {menor_impar}")
30 else:
31     print("Não há número ímpar na lista.")
32
33 print(f"O somatório dos números é: {somatorio}")
34 print(f"A média dos números é: [{media:.2f}"])
```