

# ENTRADAS E SAÍDAS

## EXERCÍCIO 1:

```
-----Cliente 1-----
Digite o nome do cliente 1: Fernando Filho

Digite o DDD do cliente 1: 34

Digite o telefone do cliente 1: 998745469

Digite o tipo do telefone do cliente 1: Celular

-----Cliente 2-----
Digite o nome do cliente 2: Joao Felipe

Digite o DDD do cliente 2: 0

Digite o telefone do cliente 2: 35658745

Digite o tipo do telefone do cliente 2: Fixo

-----Cliente 3-----
Digite o nome do cliente 3: Luiz Gustavo

Digite o DDD do cliente 3: 45

Digite o telefone do cliente 3: 985456874

Digite o tipo do telefone do cliente 3: Celular

-----Cliente 4-----
Digite o nome do cliente 4: ACABOU

-----CLIENTES-----
Nome do cliente[1]: Fernando Filho
DDD do cliente[1]: 34
Telefone do cliente[1]: 998745469
Tipo do telefone do cliente[1]: Celular
Nome do cliente[2]: Joao Felipe
DDD do cliente[2]: 0
Telefone do cliente[2]: 35658745
Tipo do telefone do cliente[2]: Fixo
Nome do cliente[3]: Luiz Gustavo
DDD do cliente[3]: 45
Telefone do cliente[3]: 985456874
Tipo do telefone do cliente[3]: Celular
```

## EXERCÍCIO 2:

```
-----Cliente 1-----
Digite o nome do cliente 1: Fernando Filho

Digite o DDD do cliente 1: 34

Digite o telefone do cliente 1: 998745469

Digite o tipo do telefone do cliente 1: Celular

-----Cliente 2-----
Digite o nome do cliente 2: Joao Felipe

Digite o DDD do cliente 2: 0

Digite o telefone do cliente 2: 35658745

Digite o tipo do telefone do cliente 2: Fixo

-----Cliente 3-----
Digite o nome do cliente 3: Luiz Gustavo

Digite o DDD do cliente 3: 45

Digite o telefone do cliente 3: 985456874

Digite o tipo do telefone do cliente 3: Celular

-----Cliente 4-----
Digite o nome do cliente 4: ACABOU

Digite o nome do cliente que deseja buscar: Joao Felipe

-----CLIENTES-----
Nome do cliente[2]: Joao Felipe
DDD do cliente[2]: 0
Telefone do cliente[2]: 35658745
Tipo do telefone do cliente[2]: Fixo
Digite o nome do cliente que deseja buscar: Luiz Gustavo

-----CLIENTES-----
Nome do cliente[3]: Luiz Gustavo
DDD do cliente[3]: 45
Telefone do cliente[3]: 985456874
Tipo do telefone do cliente[3]: Celular
Digite o nome do cliente que deseja buscar: FIM
```

### EXERCÍCIO 3:

```
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a
Sem parametros!!
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a 1 2
1 numeros e(sao) maior(es) que a media!
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a 1 2 3
1 numeros e(sao) maior(es) que a media!
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a 1 2 3 4
2 numeros e(sao) maior(es) que a media!
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a 1 1 1 1
0 numeros e(sao) maior(es) que a media!
```

### EXERCÍCIO 4:

```
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a
Digite m e p: 4 3

O valor da combinacao e: 4
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a
Digite m e p: 3 2

O valor da combinacao e: 3
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a
Digite m e p: 2 3

O valor da combinacao e: -1
```

## EXERCÍCIO 5:

```
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a 3
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 4
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 5
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 2
-----VETOR ORDENADO-----
[2] [4] [5]
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a 5
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 3
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 7
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 2
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 5
Digite o numero para ordena-lo no vetor: 6
-----VETOR ORDENADO-----
[2] [3] [5] [6] [7]
```



## EXERCÍCIO 6

### ENTRADA

```
PS C:\Users\Guilherme\Documents\prog\AED1\aula3> ./a output 7
Digite o numero de matricula do aluno 1: 1
Digite o nome do aluno 1: Joao
Digite a nota final do aluno 1: 50

Digite o numero de matricula do aluno 2: 2
Digite o nome do aluno 2: Felps
Digite a nota final do aluno 2: 80

Digite o numero de matricula do aluno 3: 3
Digite o nome do aluno 3: Joao Guilherme Silva
Digite a nota final do aluno 3: 60

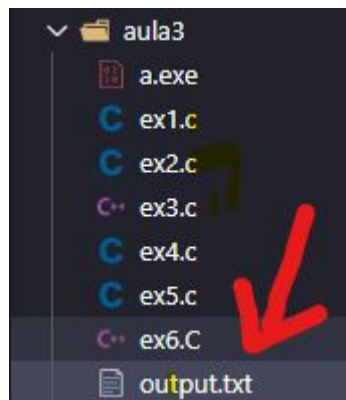
Digite o numero de matricula do aluno 4: 4
Digite o nome do aluno 4: Cleber Filho
Digite a nota final do aluno 4: 30

Digite o numero de matricula do aluno 5: 5
Digite o nome do aluno 5: Taynara Santos
Digite a nota final do aluno 5: 62

Digite o numero de matricula do aluno 6: 6
Digite o nome do aluno 6: Cesar Pereira
Digite a nota final do aluno 6: 55

Digite o numero de matricula do aluno 7: 7
Digite o nome do aluno 7: Ednaldo Paulo
Digite a nota final do aluno 7: 90
```

### ARQUIVO TXT



### SAÍDA

```
-----LISTA DE ALUNOS-----

ALUNO 1

MATRICULA: 1
NOME: Joao
NOTA FINAL: 50

ALUNO 2

MATRICULA: 2
NOME: Felps
NOTA FINAL: 80

ALUNO 3

MATRICULA: 3
NOME: Joao Guilherme Silva
NOTA FINAL: 60

ALUNO 4

MATRICULA: 4
NOME: Cleber Filho
NOTA FINAL: 30

ALUNO 5

MATRICULA: 5
NOME: Taynara Santos
NOTA FINAL: 62

ALUNO 6

MATRICULA: 6
NOME: Cesar Pereira
NOTA FINAL: 55

ALUNO 7

MATRICULA: 7
NOME: Ednaldo Paulo
NOTA FINAL: 90
```