



## DECLARAÇÃO DE VARIÁVEIS - EXERCÍCIO

### 1 INSTRUÇÃO DO PROJETO

No algoritmo, descreva como será: O identificador das variáveis. A declaração das variáveis com seus respectivos identificadores e tipos de dado. E por último, a utilização do comando de atribuição, apresentando identificador e dado.

As variáveis são:

Nome: José Almeida da Silva

CPF: 12345678900

RG: 9517530

Altura: 1,78

Endereço: Rua A, 380 – Centro – Recife/PE

#### 1.1 Resposta

Os dados são divididos em quatro grupos, sendo eles: inteiros, reais, caracteres e lógicos. Para explicar melhor sobre essa divisão, falaremos sobre cada um deles abaixo:

- **Inteiros:** Usados para representar números inteiros, sem a necessidade da vírgula, ex: 10, 24, 350 ... etc.;
- **Real:** Usado para representar os números decimais e possuem vírgula, ex: 2,6, 34,2 ... entre outros;
- **Caracteres especiais:** Podem ser usados como: números, letras, caracteres especiais, desde que estejam dentro de aspas duplas (“ ”), ex: “suco”, “almoço”, “21” ... etc.;
- **Lógico:** Usado quando há apenas duas alternativas de resposta, sendo elas: Verdadeiro ou falso e sim ou não.

Para este exercício, temos:

Identificador	Variável	Tipo de Dados
nome	José Almeida da Silva	Caractere
CPF	12345678900	Inteiro
RG	9517530	Inteiro
altura	1,78	Real
endereço	Rua A, 380 – Centro – Recife/PE	Caractere

Descrevendo o algoritmo:

```
nome <- "José Almeida da Silva"
```

```
cpf <- 12345678900
```

```
rg <- 9517530
```

```
altura <- 1.78
```

```
endereço <- "Rua A, 380 – Centro – Recife/PE"
```

Obrigado a todos!

Erik Willams Matias Vasconcelos

Aluno Proz – Portal Tech

81994685488