**Aluno: Carlos Sérgio Silva Costa Junior**

**Desenvolvimento 3:**

Em uma inscrição, o usuário informou os seguintes dados:

- Nome: José Almeida da Silva

- CPF: 12345678900

- RG: 9517530

- Altura: 1,78

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

No algoritmo, descreva como será:

1. A proposta das variáveis;

2. Elaborada a declaração das variáveis;

3. Utilizado o comando de atribuição.

**Resposta:**

**1 – A proposta das variáveis.**

A proposta das variáveis é receber dados para a realização de um cadastro de inscrição.

Nome: irá armazenar apenas letras, ou seja, o dado tipo caracteres;

CPF: irá armazenar apenas números inteiros, ou seja, o dado tipo inteiro;

RG: irá armazenar apenas números inteiros, ou seja, o dado tipo inteiro;

Altura: irá armazenar números que possam ter até duas casas decimais, ou seja, o dado tipo real;

Endereço: irá armazenar letras, números e até caracteres especiais, ou seja, o dado tipo caracteres.

**2 – Elaborada a declaração das variáveis.**

nome (Caracteres);

cpf (Inteiro);

rg (Inteiro);

altura (Real);

endereço (Caracteres).

**3 – Utilizado o comando de atribuição.**

Nome <- José Almeida da Silva

CPF <- 12345678900

RG <- 9517530

Altura <- 1,78

Endereço <- Rua A, 380 – Centro – Recife/PE