**FAP SOFTEX 2023 (turma 2)**

**TURMA: BACK END - SEG/QUA - MANHÃ**

**ALUNO: LUCIANO RIBEIRO GALHARDO**

**INSTRUÇÕES DO PROJETO:**

Elabore um algoritmo que representa um cadastro. Ele deve ler os seguintes dados fornecidos pelo usuário:

- Nome

- Endereço

- Cidade

- CPF

- RG

- Idade

- Nome do pai

- Nome da mãe

- Peso

- Renda bruta

Apresente as informações solicitadas no final do cadastro.

==================================================================

**Algoritimo “Cadastro”**

**Var**

nome : caractere

endereco : caractere

cidade : caractere

cpf : inteiro

rg : inteiro

idade : inteiro

nomePai : caractere

nomeMae : caractere

peso : real

rendaBruta : real

**Inicio**

escreva(“Informe nome completo :”)

leia(nome) **// valor digitado pelo usuário: Pedro de Alcântara**

escreva(“Informe seu endereço :”)

leia(endereco) **// valor digitado pelo usuário: Rua um, nº 25, Centro**

escreva(“Informe a Cidade :”)

leia(cidade) **// valor digitado pelo usuário: Olinda**

escreva(“Informe nº do CPF :”)

leia(cpf) **// valor digitado pelo usuário: 12345678900**

escreva(“Informe nº do RG :”)

leia(rg) **// valor digitado pelo usuário: 9876543**

escreva(“Informe sua idade :”)

leia(idade) **// valor digitado pelo usuário: 44**

escreva(“Informe nome do Pai :”)

leia(nomePai) **// valor digitado pelo usuário: Joaquim José das Silva Xavier**

escreva(“Informe nome da Mãe :”)

leia(nomeMae) **// valor digitado pelo usuário: Tereza Cristina**

escreva(“Informe seu peso :”)

leia(peso) **// valor digitado pelo usuário: 96.50**

escreva(“Informe sua Renda Bruta :”)

leia(rendaBruta) **// valor digitado pelo usuário: 2500.75**

**// comando para apresentação dos dados informados pelo usuário, armazenados nas variáveis:**

escreva(“Nome completo: ”, nome )

escreva(“Endereço: ”, endereco)

escreva(“Cidade: ”, cidade)

escreva(“Nº CPF: ”, cpf)

escreva(“Nº RG: ”, rg)

escreva(“Idade: ”, idade)

escreva(“Nome do Pai: ”, nomePai)

escreva(“Nome da Mãe: ”, nomeMae)

escreva(“Peso: ”, peso)

escreva(“Renda Bruta: ”, rendaBruta)

**Fimalgoritmo**

**// DADOS APRESENTADOS NO TERMINAL :**

**Nome completo: Pedro de Alcântara**

**Endereço: Rua um, nº 25, Centro**

**Cidade: Olinda**

**Nº CPF: 12345678900**

**Nº RG: 9876543**

**Idade: 44**

**Nome do Pai: Joaquim José das Silva Xavier**

**Nome da Mãe: Tereza Cristina**

**Peso: 96.50**

**Renda Bruta: 2500.75**