**Exercício 01 –**

**Definir o tipo dos seguintes atributos:**

**- Número de palavras de um texto** - Racional

**- Fotografia** - Nominal

**- Número de RG** - Intervalar

**- Data de nascimento** - Intervalar

**- Código de disciplina** - Intervalar

**- Posição em uma corrida** - Ordinal

**- Expressão de um gene em um tecido** - Nominal

**- Sequência de aminoácidos** – Nominal

**Exercício 02 –**

**Dado o conjunto de dados {2, 2, 3, 3, 4, 5, 80}, calcular:**

**- Média** – (2 + 2 + 3 + 3 + 4 + 5+ 80) / 7 = 14,14.

**- Mediana ­**– 3.

**- Moda** - 2 e 3.

**Exercício 03 –**

**Dado o conjunto de dados {16, 25, 4, 18, 11, 13, 20, 8, 11 e 9}, calcular:**

Conjunto ordenado: {4, 8, 9, 11, 11, 13, 16, 18, 20, 25}

**- Amplitude** –

R(x) = max(x) – min(x) = 25 – 4 = 21.

**- Variância** –

=

=

=

35,45

**- Desvio Padrão** –