

FREQUENCIA ACUMULADA DE UM ELEMENTO DA SÉRIE:

É a soma da frequência simples deste elemento com as frequências n simples dos elementos que o antecedem.

FREQUENCIA ACUMULADA RELATIVA DE UM ELEMENTO DA SÉRIE:

É a divisão da frequência acumulada deste elemento, pelo número total de elementos.

MEDIDAS DE TENDÊNCIA CENTRAL

SOMÁTORIO - NOTAÇÃO SIGMA Σ

Quando queremos representar uma soma de n valores do tipo $x_1 + x_2 + x_3 + \dots + x_n$

Sigma é utilizada para representar as operações de adição entre as parcelas .

X_i – é a parcela genérica.

A parcela genérica é obtida tomando-se os termos constantes em todas as parcelas, no caso x. Para representar a parte variável em cada parcela, no caso os índices, utilizamos a letra i e indicamos a variação de i.

BIBLIOGRAFIA

SILVA, Ermes Medeiros da Estatística volume 1. 3 ed. São Paulo: Atlas, 1999