

☰ 08

Calculando a correlação

Temos o seguinte conjunto de informações sobre as variáveis x e y :

$$\sigma_{XY} = 2.178.803,59$$

$$\sigma_X^2 = 7.328.865,85$$

$$\sigma_Y^2 = 667.839,78$$

Assinale a alternativa que apresenta o valor do coeficiente de correlação de Pearson para as variáveis x e y .

Selecione uma alternativa

A

0,9848

B

657712.1098

C

Não é possível obter a correlação com esse conjunto de informações

D

4,4515e-07