06.Coeficiente de variação

sábado, 12 de agosto de 2023

13:28

- Quando precisamos comparar medidas de dispersão entre fontes de dados distintos usamos o coeficiente de variação
- Indica a variabilidade da medida em relação a média
- EX:
 - Qual a distribuição tem maior dispersão dos dados(heterogeneidade da população)
 - o Salinidade: 32 +- 6,4
 - o PH: 8,2 +- 1,64

Calculando:

- $6,4/32*100 = 0,0002\ 20\%$
- 8,2/1,64*100 = 500,0 20%