

Qual a relevância da estatística descritiva para minha análise?



Na prática, ao utilizar medidas descritivas verificamos:

- 1 Qual o valor esperado para a amostra.
- 2 Se os dados se agrupam em torno desse valor esperado ou se estão mais dispersos.
- 3 Qual distribuição podemos aplicar aos nossos dados: uniforme, normal ou assimétrica?

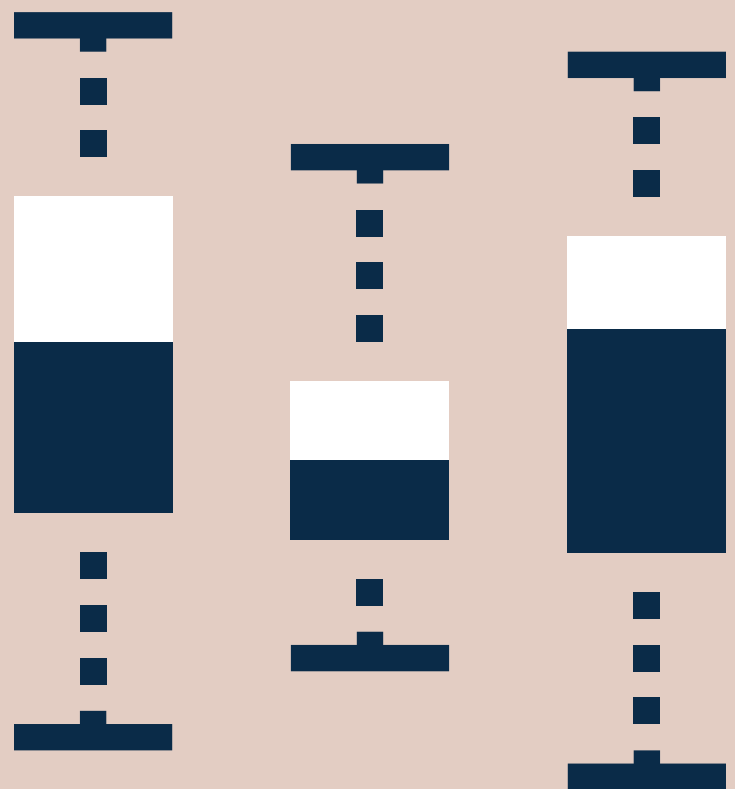
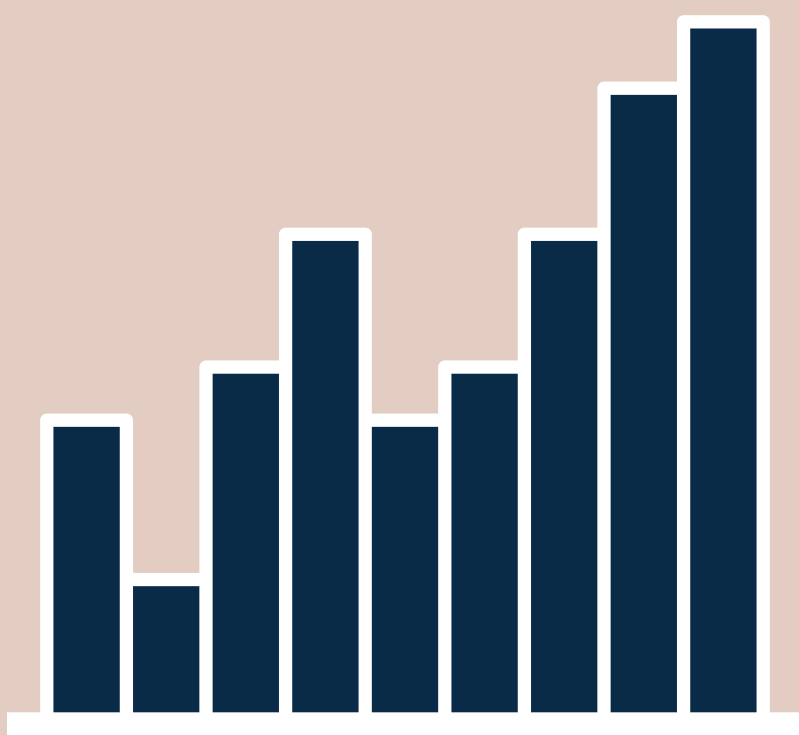


As medidas descritivas geralmente são apresentadas em uma pequena tabela nos programas estatísticos e no Excel, como essa:

<i>Variável X</i>	
Média	12.75
Erro padrão	1.22
Mediana	13.08
Modo	13.08
Desvio padrão	6.32
Variância da amostra	40.00
Curtose	-1.02
Assimetria	0.13
Intervalo	22.31
Mínimo	2.31
Máximo	24.62
Soma	344.36
Contagem	27



Podemos também usar gráficos que apresentam tais medidas descritivas como o histograma e o boxplot.



Esse post foi útil pra você?

 Deixe sua opinião

 Salve pra consultar depois

 Compartilhe no story