FRENTE

1 / 12

O que é uma questão estatística e porque é que deve ser clara?

FRENTE

2 / 12

Classifica: «a marca do telemóvel» — Q, QD ou QC?

FRENTE

3 / 12

Classifica: «a estatura de um aluno» — Q, QD ou QC?

FRENTE

4 / 12

Qual é a diferença entre população e amostra?

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices

VERSO

1

É a pergunta que se quer investigar; deve ser precisa para orientar a recolha.

VERSO

2

Q (qualitativa) — as marcas são categorias sem valor numérico.

VERSO

3

QC (quantitativa contínua) — mede-se e pode tomar qualquer valor.

VERSO

4

População = conjunto total; amostra = subconjunto que se estuda.

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices

FRENTE

5 / 12

O que é a amplitude de um conjunto de dados?

FRENTE

6 / 12

Como se encontra a mediana de 7 valores?

FRENTE

7 / 12

Os dados 4, 4, 4, 4 — qual é a mediana?

FRENTE

8 / 12

O que devem somar as frequências de uma tabela?

VERSO

5

Maior valor – menor valor (dá a dispersão, não o centro).

VERSO

6

Ordena os valores e escolhe o 4.º (o do meio).

VERSO

7

4 — todos os valores são iguais.

VERSO

8

O total dos dados (n) — soma das frequências = tamanho da amostra.

FRENTE

9 / 12

Que gráfico se usa para evolução ao longo do tempo?

FRENTE

10 / 12

Que gráfico mostra a composição de um todo?

FRENTE

11 / 12

Dados 2, 9, 6, 3, 10 — calcula a amplitude.

FRENTE

12 / 12

Ordena para achar a mediana: 7, 2, 5, 9, 4.

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices

VERSO

9

O gráfico de linhas.

VERSO

10

O gráfico circular (setores).

VERSO

11

10 − 2 = 8.

VERSO

12

2, 4, 5, 7, 9 → mediana = 5 (o 3.º valor).

© 2026 Estudantices

© 2026 Estudantices