

A MÉDIA É REPRESENTATIVA?



Maniáquina

A: 5, 5, 5, 5, 5 $n=5$

$$\bar{X}_A = \frac{25}{5}$$

$$\bar{X}_A = 5$$

$$M_A = 5$$

$$Md = 5$$

Joãozinho

B: 0, 0, 5, 10, 10 $n=5$

$$\bar{X}_B = \frac{25}{5}$$

$$\bar{X}_B = 5$$

$$M_B = 0 \text{ e } 10$$

$$Md = 5$$