

## EXERCÍCIO 26



Considere uma série estatística com 4226 elementos. A mediana é representada pelo:

- a) 2112<sup>o</sup> elemento
- b) 2113<sup>o</sup> elemento
- c) 2114<sup>o</sup> elemento
- d) ponto médio entre o 2112<sup>o</sup> e o 2113<sup>o</sup> elementos
- e) ponto médio entre o 2113<sup>o</sup> e o 2114<sup>o</sup> elementos

$$n = 4226 \rightarrow \underline{\text{PAR}}$$
$$\frac{4226}{2} = 2113^{\text{a pos.}} \text{ e } 2114^{\text{a pos.}}$$
$$M_d = \frac{\text{ } + \text{ } }{2} \text{ } \left. \vphantom{\frac{\text{ } + \text{ } }{2}} \right\} \text{ ponto médio}$$