

**Resolução do raio x - MAT9\_03NUM04 - Jogo da Memória com notação científica**

Escreva em notação científica:

- a) O tamanho de uma bactéria de 0,00000151 m.

*Resolução:*

*De acordo com o conceito de notação científica temos*

$$0,00000151 \text{ m} = 1,51 \cdot 10^{-6} \text{ m}$$

- b) O tamanho de uma célula de 0,0000000718 m.

*Resolução:*

*De acordo com o conceito de notação científica temos*

$$0,0000000718 \text{ m} = 7,18 \cdot 10^{-8} \text{ m}$$