

## NÚMEROS PRIMOS

Se o número não é primo, ele é dito **composto**, ou seja, pode ser escrito por produto de números primos.

Ex:

- $14 > 2 \times 7$
- $38 > 2 \times 19$
- $294 > 2 \times 3 \times 7 \times 7$

Dizemos que dois ou mais números naturais são **primos entre si**, se o único divisor comum (mdc) de ambos for o número 1.

Ex:

- 2 e 3
- 7, 5, 9
- 4 e 6 não são primos entre si, pois o mdc é 2.