



**Escola E. B. 2,3, Cardoso Lopes**

**Ficha de trabalho de Matemática – 5º ano**

2009/2010

Nome: \_\_\_\_\_ Nº \_\_\_\_\_ Turma \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Tema: **Mínimo Múltiplo Comum**

Pensa e descobre

1. São dados os números 30 e 40.

a) Escreve os primeiros 10 múltiplos de 30.

\_\_\_\_\_

b) Escreve os primeiros 10 múltiplos de 40.

\_\_\_\_\_

c) Quais os múltiplos comuns de 30 e 40?

\_\_\_\_\_

d) Qual o menor múltiplo comum de 30 e 40, diferente de 0?

\_\_\_\_\_

e) Dizemos que o número \_\_\_\_\_ é o mínimo múltiplo comum (m.m.c.) de 30 e 40. Indicamos que  $m.m.c. (30, 40) =$  \_\_\_\_\_

2. Calcula:

**a)** m.m.c. (3,6)

**b)** m.m.c. (3, 4)

**c)** m.m.c. (6,8)

**d)** m.m.c. (10,15)

**e)** m.m.c. (3,6,9)

**f)** m.m.c. (4,8,16)

**g)** m.m.c. (2,3,5)

**h)** m.m.c. (2, 4,6)

**i)** m.m.c. (10.100)