



Ministério da
Educação

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS
CARDOSO LOPES

ESCOLA E. B. 2, 3 CARDOSO LOPES

Nome: _____ N.º _____ Ano/Turma: _____

2.º Ciclo

2009/ 2010

MATEMÁTICA

Ficha Síntese

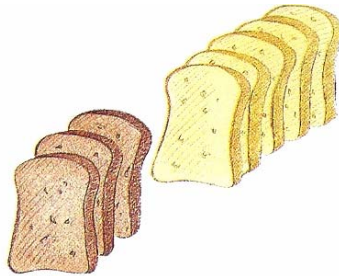


Fracções

As **fracções** usam-se para representar uma parte de um todo que é considerado a unidade de medida.



$\frac{2}{3}$ de 1 litro de limonada



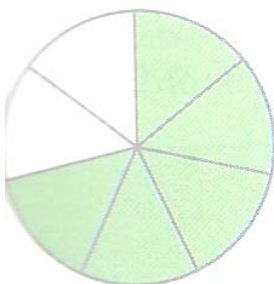
$\frac{3}{8}$ de 1 pão



$\frac{5}{12}$ de 12 selos

O todo pode ser formado por:

1 elemento

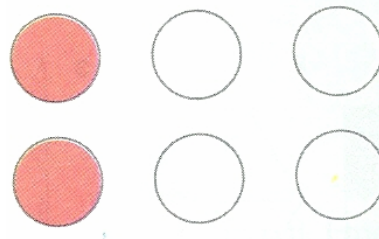


O todo (unidade de medida) é um círculo.

A parte colorida é $\frac{5}{7}$ do círculo.

$\frac{5}{7}$ → numerador
→ denominador

Vários elementos



O todo (unidade de medida) são

seis círculos. A parte colorida é $\frac{1}{3}$
de 6 círculos.

$\frac{1}{3}$ → numerador
→ denominador

- ❖ O **denominador** indica o número de partes iguais em que foi dividido o todo.
- ❖ O **numerador** indica quantas dessas partes se consideram
- ❖ O numerador e o denominador são os **termos da fracção**.