

*Colégio Marista de Carcavelos**2010/2011**Ciências Físico-Químicas 9ºAno**Prof: \_\_\_\_\_**ACTIVIDADE EXPERIMENTAL*

NOME:

Nº

ANO:

TURMA:

DATA:

**FILTRAÇÃO****Objectivo:** Separar um líquido de materiais sólidos em suspensão.**Material:** Suporte universal, garras, gobelé, funil de vidro, papel de filtro, vareta.**Procedimento:** Realiza o procedimento que observas na figura acima.**Aplicações:**

- nas máquinas de café;
- nos aspiradores;
- nos filtros dos automóveis para filtrar o ar que se vai misturar com a gasolina;
- nas estações de tratamento de água da rede pública.