

# FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA

De 3 a 21 de Maio

ESTG —2010

**Programa:**

- Conjuntos de números e operações. Polinómios. Simplificação de expressões.
- Equações e inequações.
- Geometria no plano e no espaço.
- Estudo de funções: funções polinomiais, racionais, exponenciais, logarítmicas e trigonométricas. Cálculo de limites e derivadas.
- Sucessões e Trigonometria.
- Probabilidades e Estatística.

**Inscrições:** Serviços Académicos — Até 28 de Abril de 2010

**Organização:**  
Subgrupo de Matemática ([www.estg.ipvc.pt/matematica](http://www.estg.ipvc.pt/matematica))  
ESTG - IPVC