

## **Ação de formação na modalidade de Curso de Formação**

### **Geometria Projetiva**

(Pressupõe frequência prévia de 'Elementos de Geometria Euclidiana')

**Coordenadora:** Maria Cecília de Sales Viana Ferreira

**Créditos: 1,5**

**Registo de acreditação** nº CCPFC/ACC-78478/14

#### **Programa:**

- ✓ Geometria Projectiva plana.
- ✓ Coordenadas homogéneas.
- ✓ Projecção estereográfica.
- ✓ Teorema de Desargues.
- ✓ Dualidade projectiva.
- ✓ Cónicas.
- ✓ Teorema de Pappus e de Pascal.
- ✓ Relação com as cónicas do plano obtidas como solução de equações quadráticas.

Destina-se a professores dos Grupos 500, 510 e 520, para os efeitos previstos no artº 5º e de aplicação do nº 3 do artº 14º do RJFCP:

#### **Horários**

**3.<sup>as</sup> e 6.<sup>as</sup> das 17:00 às 20:00**

**Sala 6.2.44**

**De 3 de novembro a 18 de dezembro**

**Preço: 125€**