

## “REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DE INFORMAÇÃO ESTATÍSTICA”

**Modalidade de Formação:** Formação profissional contínua

**Forma de organização:** Formação em sala

**Carga horária:** 6 horas

**Destinatários:** Técnicos Superiores com experiência na construção de gráficos estatísticos e conhecimentos aprofundados de Excel

### Objectivos:

- Destacar para a importância da imagem gráfica enquanto veículo de informação e comunicação;
- Alertar para os problemas decorrentes da divulgação de imagens inadequadas;
- Fornecer algumas regras de representação gráfica que facilitam a comunicação e melhoram a leitura.

### Conteúdos:

- A comunicação gráfica e alguns problemas frequentes:
- Princípios de desenho gráfico;
- Má representação dos dados e contraexemplos;
- Conhecer e manipular as componentes do gráfico;
- Breve abordagem aos gráficos mais usados: Barras, Linhas e Circulares.
- Trabalho prático acompanhado de apontamentos teóricos:
- Análise de alguns exemplos da informação produzida;
- Discussão sobre os modelos gráficos mais adequados.

**Metodologias:** Método expositivo e participativo

**Avaliação:** Qualitativa

**Regime de Assiduidade:** As faltas não podem exceder 5% do total das horas de formação.