

“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.