



REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA
GOVERNO REGIONAL
SECRETARIA REGIONAL DAS FINANÇAS
Direção Regional da Administração Pública



35 – “GESTÃO E ANÁLISE DE DADOS EM MICROSOFT EXCEL (AVANÇADO) – 2ª AÇÃO”

- 11/12, 12/12 e 13/12/2024 (4.ª feira, 5.ª feira e 6.ª feira) – 21 horas

Vagas a atribuir a cada departamento do Governo Regional:

ENTIDADE	N.º DE VAGAS
SECRETARIA REGIONAL DAS FINANÇAS	2
SECRETARIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA	3
SECRETARIA REGIONAL DE SAÚDE E PROTEÇÃO CIVIL	2
SECRETARIA REGIONAL DE ECONOMIA, TURISMO E CULTURA	2
SECRETARIA REGIONAL DE INCLUSÃO, TRABALHO E JUVENTUDE	2
SECRETARIA REGIONAL DE AGRICULTURA, PESCAS E AMBIENTE	2
SECRETARIA REGIONAL DE EQUIPAMENTOS E INFRAESTRUTURAS	2

Objetivos:

- Dotar aos formandos capacidade para desenvolver novas técnicas que permitam melhorar o desempenho e rentabilizar as ferramentas do Excel;
- Aprender, otimizar e rentabilizar as funcionalidades das tabelas dinâmicas;

Pré-Requisitos (Formandos):

- Conhecimentos avançados de Microsoft Excel;





REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA
GOVERNO REGIONAL
SECRETARIA REGIONAL DAS FINANÇAS
Direção Regional da Administração Pública



Destinatários:¹

- Dirigentes, Técnicos Superiores, Coordenadores Técnicos e outras Chefias Administrativas (Nível V a VI)

Formador(a):

- Milton Pestana

Responsável pela Coordenação Científica:

- José Miguel Rodrigues de Sousa

Responsável pela Coordenação Pedagógica:

- José Miguel Rodrigues de Sousa

Modalidade e Organização da Formação:

- Contínua e presencial

N.º de Formandos:

- 15

Carga Horária:

- 21 horas (3 dias)

Horário:

- 7 horas/dia – 09:30/13:00 e 14:00/17:30

Local:

- DTIM – Calçada de Santa Clara, n.º 32, Funchal

¹ Em conformidade com a Portaria nº 782/2009, de 23 de julho, que regula o Quadro Nacional de Qualificações e define os descritores para os níveis de qualificação nacionais.





REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA
GOVERNO REGIONAL
SECRETARIA REGIONAL DAS FINANÇAS
Direção Regional da Administração Pública



Programa Detalhado:

- 1) Análise de dados;
- 2) Suplemento Analysis ToolPak;
- 3) Ferramentas do Analysis ToolPak;
- 4) Análise de hipóteses;
- 5) Tabelas de simulação;
- 6) Tabelas dinâmicas;
- 7) Gráficos Dinâmicos;
- 8) Gráficos:
 - a) Tipos de gráficos;
 - b) Gráficos Sparkline;
- 9) Importar dados e obter dados externos;
- 10) Consulta;
- 11) Ver as ligações existentes;
- 12) Lista de dados:
 - a) Inserir dados numa lista;
 - b) Ordenar uma lista de dados;
 - c) Agrupar dados;
 - d) Filtros de lista de dados;
 - e) Validação de dados;
- 13) Formatação condicional;
- 14) Fórmulas e funções:
 - a) Fórmulas com referências a outras folhas ou livros;
 - b) Erros mais comuns nas fórmulas;
 - c) Funções de data e hora;
 - d) Funções de estatística;





REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA
GOVERNO REGIONAL
SECRETARIA REGIONAL DAS FINANÇAS
Direção Regional da Administração Pública



- e) Funções lógicas;
- f) Funções de consulta e referência;

