



CURSO
online

21 e 23
Outubro
2025

7ª Edição

Power BI

Análise de Dados das Organizações

Feedback Participantes

Edições Anteriores

"A clareza na explicação, os exemplos práticos e os exercícios, que tornaram a aprendizagem mais aplicável ao meu trabalho."

Responsável de Armazém (Saboaria e Perfumaria Confiança)

"Simpatia e clareza da formadora Vera nas explicações."

Consultor na Área de Energia (INEGI)

"A abordagem objetiva e estruturada, permitindo que, em um curto espaço de tempo, fossem explorados diferentes aspetos essenciais para os primeiros passos com o Power BI."

Gestora de Projeto (Frezite)

"Os exemplos práticos."

HR Manager (Vishay)

Enquadramento

Analisar e monitorizar dados em tempo real reveste-se de grande importância na gestão de uma organização, tendo um grande impacto na tomada de decisão.

O Microsoft Power BI é o serviço de *Business Intelligence* da Microsoft, que permite uma análise de dados das organizações. Possibilita transformar os dados em informação fácil de compreender, e que possui uma grande versatilidade, possibilitando o acesso a métricas e indicadores essenciais.

Neste curso, a ferramenta Microsoft Power BI será apresentada e enquadrada no contexto do *Business Intelligence*. Serão abordados aspetos básicos e mais avançados relativos à extração de dados e transformação de modelos de dados. A produção de um relatório de *Business Intelligence* será ilustrada com recurso a dados reais e em paralelo serão introduzidos os conceitos relativos à visualização de dados.

Objetivos

- Conhecer o Microsoft Power Bi em contexto do *Business Intelligence*
- Importar dados para Power BI
- Criar relatórios de *Business Intelligence*
- Transformar dados
- Criar gráficos dinâmicos

Destinatários

- Profissionais que necessitem de gerar relatórios de forma rápida e eficaz dentro do ambiente Office 365.



Temas
Atuais



Componente
Prática



Excelência
Formadores



Parcerias
Estratégicas



Programa

- 1 ▪ Introdução ao conceito de *Business Intelligence*
- 2 ▪ Introdução ao Power BI desktop
- 3 ▪ Importação de dados
- 4 ▪ Criação de modelos de dados
- 5 ▪ Criação de relatórios
- 6 ▪ Exercícios de consolidação de conhecimentos

Formadora

Vera Miguéis

Experiência como Consultora e Investigadora nas áreas de *data analytics*, *data mining*, CRM e marketing analítico.

Tem desenvolvido projetos em parceria com empresas, nomeadamente na área do retalho, *e-commerce* e transportes. Neste âmbito é formadora convidada da APGEI.

Professora associada no Departamento de Engenharia e Gestão Industrial da FEUP e Professora auxiliar convidada na Faculdade de Economia e Gestão da Universidade Católica Portuguesa.

Doutorada em Engenharia Industrial e Gestão pela FEUP, com tese de doutoramento na área de *Customer Relationship Management* e *Data Mining* no contexto do retalho de base alimentar.

Datas Horário



21 e 23 Outubro 2025



21 Outubro: 14h00-17h30
23 Outubro: 9h30-13h00

Inscrições

Associados - 230 Euros + IVA | **Não Associados** - 300 Euros + IVA

Desconto de 10% para inscrições efetuadas até 3 de Outubro de 2025.

Inscrições através do e-mail info@apgei.pt ou em www.apgei.pt

A documentação será disponibilizada no decorrer da formação.

A inscrição só será válida após boa cobrança.

O número de inscrições é limitado.

Pagamentos e Cancelamentos

Por transferência bancária para o NIB: 0010 0000 15380860004 91 (Banco BPI)

A anulação da inscrição após o dia 16 de Outubro de 2025 ou a não comparência na formação implica o pagamento da totalidade do valor da inscrição.

Informações

APGEI - Rua de Salazares, 842, 4149-002 Porto

T +351 225 322 068 **M** +351 937 887 664

info@apgei.pt | www.apgei.pt

