

## Power BI 4 | Elaboração de Dashboards



### O que vai aprender nesta formação?

O Curso 4 – Dashboards e Visualização de Dados em Power BI oferece uma abordagem detalhada e prática para a criação de relatórios visuais eficazes e interativos no Power BI. Este curso capacita os formandos a estruturar dashboards dinâmicos e a escolher as melhores visualizações para transmitir dados complexos de forma clara e impactante.

Numa primeira fase, os formandos serão introduzidos aos diversos tipos de gráficos e aos conceitos teóricos que sustentam uma visualização eficaz. Serão abordadas técnicas para criar relatórios utilizando visualizações diversificadas, como gráficos, tabelas, matrizes, mapas, e KPI's, garantindo que cada elemento contribua para uma análise mais precisa e objetiva.

Numa segunda fase, o curso foca-se na formatação detalhada dessas visualizações, permitindo aos formandos aplicar regras e ajustar interações entre os diferentes elementos do relatório, de modo a otimizar a

experiência de quem os consulta. Serão também exploradas técnicas avançadas para a criação de dashboards responsivos e adaptados a dispositivos móveis, assegurando que as análises possam ser acedidas em qualquer plataforma com a mesma funcionalidade e clareza.

Ao longo do curso, os formandos desenvolverão competências que complementam e expandem os conhecimentos adquiridos nos cursos anteriores, nomeadamente “Importação e Transformação de Dados”, “Modelo de Dados” e “Linguagem DAX”. A combinação destes cursos permite uma compreensão completa e integrada do uso do Power BI para análises avançadas, bem como para a criação de relatórios visuais e dashboards altamente eficazes.

No final deste curso, os formandos serão capazes de:

- Criar dashboards dinâmicos e visualmente apelativos, utilizando as melhores práticas de visualização de dados no Power BI.
- Identificar e aplicar os tipos de gráficos mais adequados para diferentes contextos de análise.
- Formatar visualizações de forma eficaz, garantindo clareza e impacto na apresentação dos dados.
- Editar e personalizar interações entre diferentes visualizações, melhorando a eficácia e funcionalidade dos relatórios.
- Desenvolver dashboards adaptados para dispositivos móveis, assegurando a acessibilidade das análises em várias plataformas.
- Integrar elementos visuais avançados, como KPIs, mapas e matrizes, para enriquecer a análise de dados.
- Otimizar a apresentação dos dados para que as informações sejam facilmente interpretadas pelos utilizadores finais.

## **Destinatários**

- Dirigentes em cargos de direção intermédia
- Dirigentes em cargos de direção superior
- Trabalhadoras/es da carreira geral de técnico superior
- Trabalhadoras/es da carreira geral de assistente técnico
- Trabalhadoras/es da carreira geral de assistente operacional
- Trabalhadoras/es das carreiras especiais

## **Como está organizado o programa?**

- Introdução aos Dashboards em Power BI
- Tipos de Gráficos e Suas Aplicações
- Conceitos Teóricos de Visualização de Dados
- Formatação de Visualizações no Power BI
- Criação de Relatórios com Diferentes Tipos de Gráficos
- Utilização de Tabelas, Matrizes e Mapas em Dashboards
- Introdução aos KPI's e Indicadores de Desempenho
- Regras de Formatação e Estilo de Visualizações
- Interações entre Visualizações no Power BI
- Edição e Configuração de Interações Visuais
- Criação de Dashboards Responsivos para Dispositivos Móveis
- Boas Práticas na Criação de Dashboards
- Personalização e Otimização de Dashboards
- Análise de Dados Visuais em Power BI
- Criação de Dashboards Impactantes e Funcionais

## **Quais as competências comportamentais do ReCAP que esta formação potencia?**

---

- Orientação para a Mudança e Inovação
- Orientação para Resultados
- Análise Crítica e Resolução de Problemas

## **Qual o valor da propina?**

---

Gratuito

## **Requisitos gerais de acesso**

---

Inscrição

Área de Formação: **Competências Digitais**

Área Temática: **Ferramentas de Produtividade**

Percurso: **Percurso Formativo em Power BI – Transformar Números em Estratégia (NAU)**



REPÚBLICA  
PORTUGUESA



Financiado pela  
União Europeia  
NextGenerationEU



[Visitar página do Curso](#)

Ficheiro descarregado a: 17/04/2026