

Excel Dashboards – Visualização Estratégica de Dados

Tecnologias de Informação - Office

- **Nível:**
 - **Duração:** 14h
-

Sobre o curso

Os dashboards interativos em Excel tornaram-se ferramentas essenciais para transformar dados complexos em informação visual clara e acionável, permitindo que as decisões sejam mais rápidas, informadas e fundamentadas. Mais do que criar gráficos, trata-se de construir interfaces dinâmicas que comuniquem indicadores-chave, destaquem padrões e permitam uma leitura imediata da performance.

Este curso oferece uma abordagem prática e estratégica à construção de dashboards profissionais, focados na visualização eficaz, automatização de dados e suporte à decisão.

Ideal para profissionais que querem transformar folhas de cálculo e relatórios estáticos em ferramentas visuais poderosas, com aplicação imediata em contextos de gestão, controlo operacional, análise de desempenho ou reporting estratégico.

Destinatários

Este curso destina-se a profissionais que já dominam o Excel avançado e que pretendem:

- Transformar folhas de cálculo em dashboards interativos e visualmente apelativos;
- Otimizar relatórios e análises regulares, automatizando tarefas e melhorando a clareza na apresentação de resultados;
- Apoiar a tomada de decisão através da visualização estratégica de dados;
- Comunicar melhor indicadores, tendências e desvios a gestores, equipas ou clientes.

É especialmente indicado para:

- Analistas, controllers, gestores de projeto, responsáveis de operações ou marketing;
 - Profissionais de reporting, business intelligence, finanças, recursos humanos e performance;
 - Consultores e formadores que precisem de apresentar dados de forma visual e eficaz.
-

Objetivos

Ao frequentar este curso, os participantes deverão ser capazes de:

- **Criar relatórios visuais e dashboards impactantes**, capazes de comunicar dados de forma clara e orientada para a ação — porque no Excel irão aprender a construir e formatar **gráficos avançados**, como gráficos combinados, de cascata, velocímetro, termómetro e sparkline.
 - **Apoiar decisões estratégicas com informação visual e dinâmica**, apresentando indicadores-chave de forma acessível — graças ao domínio da **estruturação e automatização de painéis interativos** com filtros, controlos de formulário e atualizações automáticas.
 - **Reduzir significativamente o tempo gasto em tarefas repetitivas de reporting**, ao substituir relatórios manuais por dashboards atualizados automaticamente — aprendendo a **ligar, tratar e consolidar dados em tempo real** dentro do Excel.
 - **Aumentar a autonomia na análise de dados e na partilha de insights com equipas e gestores**, ao saber como **montar dashboards personalizados** para diferentes objetivos (comercial, financeiro, RH, operações, etc.) com design funcional e intuitivo.
 - **Tornar apresentações de dados mais eficazes e adaptadas ao público**, construindo dashboards com **narrativas visuais e organização lógica da informação**, dominando princípios de design e boas práticas de visualização de dados no Excel.
 - **Transformar folhas de cálculo complexas em ferramentas de apoio à decisão**, porque vão adquirir competências para **agrupar, segmentar e destacar dados** relevantes, criando uma interface que facilita a leitura e acelera a interpretação de resultados.
-

Condições

Mensalidades (apenas para particulares): Taxa de inscrição de 10% + pagamento do valor restante em prestações flexíveis, sem juros, à escolha do cliente, através do parceiro Cofidis Pay. (Sujeito a aprovação, consulta-nos para mais informações).

Pré-requisitos

Ter frequentado o Excel avançado; ter conhecimentos práticos e consolidados de construção de fórmulas, funções e tabelas dinâmicas.

Programa

- Introdução aos Dashboards
- Criação, personalização e formatação avançada de Gráficos
- Interface Interativa
- Criação, automatização e personalização de um Dashboard

Introdução aos Dashboards

- O que são Dashboards? Noções e conceitos fundamentais
- Princípios básicos de Design
- Definição dos objetivos do Dashboard e dados necessários

Criação, personalização e formatação avançada de Gráficos

- Gráficos com múltiplos eixos
- Gráficos Dinâmicos
- Gráficos Combinados
- Gráficos de Termómetro, Velocímetro e de Cascata
- Formatação avançada de gráficos
- Gráficos Sparkline

Interface Interativa

- Automatização do Dashboard
- Controlos de Formulário

Criação, automatização e personalização de um Dashboard

- Montagem, automatização e apresentação de um Dashboard