

POWER BI – CONSTRUÇÃO DE DASHBOARDS



O **Power BI** (versão free) é uma aplicação para analisar o seu negócio sem a necessidade de utilização do Excel. Ligue-se a dados através do **PowerQuery** (incluído no Power BI) e transforme os dados para permitir melhores análises. Acrescente valor aos dados através das funções de DAX (Data Analysis Expressions) utilizando o **PowerPivot**. Crie relatórios e dashboards interativos. Publique-os para que a sua empresa os possa utilizar na web e em diversos dispositivos móveis.

OBJECTIVOS

No final da formação, os formandos serão capazes de:

- Importar/ligar dados provenientes de várias fontes;
- Interligar tabelas de dados sem utilizar a função PROCV/VLOOKUP;
- Criar dashboards simples com capacidade de drilldown;
- Melhorar o desempenho das suas bases de dados.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Planeamento da informação
 - Definição da informação a constar
 - *Informação / KPIs / Indicadores*
 - Disposição da informação
 - Formas de visualização de informação
- Dados fonte
 - Obtenção de dados através de Power Query
 - Modelação de dados
 - Disponibilização de dados
- Criação de relatórios
 - Tipos de visuais
 - Cartões
 - Gráficos
 - Tabelas
 - Segmentadores
- Publicação
 - Publicação de relatórios
 - Construção de dashboards
 - Visualização
 - Web
 - Dispositivos móveis com a App PowerBI
- Partilha de informação
 - Partilha de relatórios
 - Partilha de dashboards

8 horas | 170,00 €