

Power BI – Elaboração de Dashboards (Nível 1 – Inicial)



O que vai aprender nesta formação?

- Compreender as bases do software Power BI
- Aprender a captar dados de folhas de Excel
- Aprender técnicas para limpar/tratar dados
- Aprender técnicas de exploração de dados
- Construir visualizações gráficas eficazes

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?

1. Conceitos introdutórios

- 1.1. O que é o Power BI
- 1.2. Arquitetura do Power BI
- 1.3. Exemplos de Dashboards em Power BI
- 1.4. Elementos do Power BI

2. Ligação e preparação dos dados

- 2.1. Ligação às fontes de dados
- 2.2. Preparação das tabelas e dos dados
- 2.3. Relações entre tabelas de dados

3. Visualização da Informação

- 3.1. Principais tipos de visualizações
- 3.2. Campos, Formato e Análise
- 3.3. Caixas de Texto, Imagens e Formas

4. Exploração dos dados

- 4.1. Aplicação prática
- 4.2. Operações entre colunas
- 4.3. Filtros
- 4.4. Medidas

4.5. Segmentação de dados

4.6. Princípios de DAX (Data Analysis Expressions)

Quais as competências comportamentais do ReCAP que esta formação potencia?

- Orientação para a Mudança e Inovação
- Tomada de Decisão
- 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**



PRR

Plano de Recuperação
e Resiliência



**REPÚBLICA
PORTUGUESA**



**Financiado pela
União Europeia**

NextGenerationEU

[Visitar página do Curso](#)