

# Power BI – Elaboração de Dashboards (Nível 2 – Avançado)



### O que vai aprender nesta formação?

- 1. Acrescentar valor à decisão
- 2. Conhecer as boas práticas em visualização de informação
- 3. Aprender a captar dados de várias fontes
- 4. Aprofundar técnicas avançadas para limpar e explorar dados
- 5. Aplicar as principais funções de DAX

#### **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. Modelos de decisão
  - 1.1. DIKW hierarchy
  - 1.2. Gartner Analytic Continuum
  - 1.3. Cálculo e discussão da performance
- 2. Data Visualization
  - 2.1. Layout do Dashboard
  - 2.2. Dashboard design
  - 2.3. Visual Vocabulary
  - 2.4. Super gráficos
- 3. Importação e limpeza de dados
  - 3.1. Boas práticas nas tabelas de dados
  - 3.2. Web, PDF, CSV, Pasta, Google Docs
  - 3.3. Acrescentar tabelas e agrupar tabelas
  - 3.4. Intercalar consultas
  - 3.5. Operações de limpeza de dados
- 4. Exploração de dados & DAX
  - 4.1. Dicas fundamentais
  - 4.2. Tabela calendário
  - 4.3. Organização de medidas
  - 4.4. Criação de tabelas e relações entre tabelas
  - 4.5. Interação entre visualizações

- 4.6. Importar gráficos e publicar dashboards
- 4.7. Principais funções 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

Duração: 14 horas

Forma de organização da formação: Formação a Distância (síncrona)







