



## PROGRAMA DE CURSO

# POWER BI APLICADO À GESTÃO PÚBLICA

# Power BI aplicado à Gestão Pública

Relatórios, Dashboards e Visualizações Interativas

**Carga Horária: 21h**

## Apresentação

Este curso de **Power BI – Básico** foi desenvolvido para capacitar profissionais e estudantes no uso das principais funcionalidades da ferramenta, possibilitando a criação de relatórios dinâmicos, dashboards interativos e visões analíticas que agregam valor à tomada de decisão.

## Objetivos

- Capacitar os participantes a utilizarem os recursos do Power BI, tornando-se desenvolvedores de relatórios, cenários e visões;
- Criar dashboards visuais e interativos;
- Desenvolver relatórios personalizados para diferentes cenários;
- Utilizar recursos avançados como DAX e filtros;
- Publicar e compartilhar análises de dados em ambientes organizacionais.

## Público-alvo

- Funcionários de diversas áreas;
- Gestores interessados em dados para a tomada de decisão;
- Estudantes que desejam ampliar suas competências em análise de dados e relatórios dinâmicos.

# Metodologia

O curso será conduzido por meio de:

- Aulas expositivas teóricas e práticas;
- Demonstrações ao vivo das ferramentas;
- Exercícios aplicados para consolidar o aprendizado;
- Suporte direto aos participantes para dúvidas e prática.

# Conteúdo Programático

## 1. MÓDULO I

- Entendendo o Power BI
- As versões
- O que é atualização do Power BI
- O que é publicação
- Conectar-se às fontes de dados no Power BI Desktop
- Obtendo Dados

## 2. MÓDULO II

- Visualizações
- Criando e formatando segmentações
- Como usar as visualizações de mapa
- Criando mapas de bolhas
- Criando mapas de formas
- Criando tabelas e matrizes
- Criando gráficos de funil e de cascata

## 3. MÓDULO III

- Como usar medidores e cartões de único número
- Como usar gráfico de áreas
- Como modificar as cores em gráficos e visuais
- Estilize seus relatórios com formas, caixas de texto e imagens
- Estilize seus relatórios com layout da página e formatação
- Criar interações complexas entre as visualizações
- Duplicar uma página de relatório
- Mostrar categorias sem dados
- Personalizar os visuais com as opções Resumo e Categoria
- Controle numérico do resumo
- Gerenciar e esclarecer os dados de local
- Organizar a ordem Z dos elementos de relatório
- Hierarquias de visuais e comportamento de drill down

#### 4. MÓDULO IV

- Introdução ao DAX
- Explorando Dados
- Criar e configurar um Dashboard
- Compartilhar dashboards em sua organização
- Exibir blocos e visuais em tela inteira
- Editar detalhes do bloco
- Obter mais espaço em seu dashboard
- Filtros
- Bookmarks

#### 5. MÓDULO V

- Publicação do BI
- Criação do Aplicativo
- Introdução a linguagem M

## Dados da Consultre

**\*Estamos cadastrados no SICAFI.**

**Certidões:** <http://www.consultre.com.br/certidoes>

**Razão Social:** CONSULTRE – CONSULTORIA E TREINAMENTO LTDA.

**CNPJ:** 36.003.671/0001-53 - Insc. Estadual: Isento - Insc. Municipal: 24.687-0

**Endereço:** Av. Champagnat, 645, Ed. Palmares, Sl.301 - Centro - Vila Velha – ES –  
Cep. 29.100-011

**Telefone:** (27) 3340-0122 - **WhatsApp:** (27) 9 8179-1115

**E-mail:** [consultre@consultre.com.br](mailto:consultre@consultre.com.br) - **Site:** [www.consultre.com.br](http://www.consultre.com.br)

## Dados para Pagamento

O pagamento poderá ser efetuado por meio de depósito, DOC ou ordem bancária na seguinte conta:

**Banco:** Banco do Brasil - **Agência:** 1240-8 - **Conta Corrente:** 105.895-9

**Favorecido:** CONSULTRE – CONSULTORIA E TREINAMENTO LTDA

**CNPJ:** 36.003.671/0001-53),

## Sobre a Consultre

Há mais de 30 anos no mercado, a Consultre é referência nacional em cursos para a Administração Pública. Saiba mais em <https://www.consultre.com.br/nossahistoria/>

### A CONSULTRE EM NÚMEROS

**33**

Anos de credibilidade

**+80mil**

Pessoas Capacitadas

**+5mil**

Clientes Fidelizados

**+5mil**

Cursos e seminários realizados

**Horários:**

**Cursos de 21h**

1º e 2º Dias: 8h às 17h  
3º Dia: 8h às 13h

**Cursos de 24h**

1º, 2º e 3º Dias:  
8h às 17h

**Cursos de 28h**

1º, 2º, 3º Dias: 8h às 17h  
4º Dia: 8h às 12h