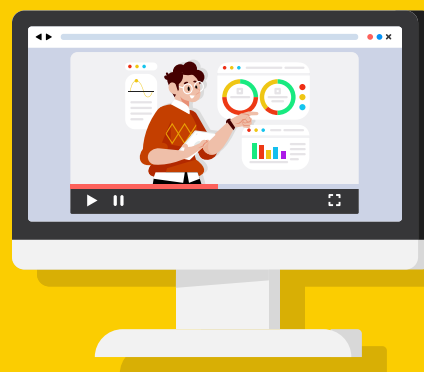


# POWER BI AVANÇADO

com David Falcão



## Apresentação

Este curso tem como finalidade capacitar às pessoas que desejam obter conhecimentos avançados sobre os sistemas de inteligência que tem caráter funcional, com objetivo de demonstrar as principais funções dos sistemas de BI e como eles podem melhorar os negócios.

## Objetivo

Após completar esse curso, os alunos estarão aptos à:

- Compartilhamento e Segurança
- Realizar análises avançadas usando o Power BI
- Linguagem Dax
- Power Query
- Técnicas proficientes nas áreas de negócio.
- Utilizar ferramentas avançadas de modelagem de dados do Power Query;
- Resolver cenários de negócio complexos através do uso de fórmulas DAX;
- Utilizar visuais complexos para apresentação de dados em dashboard.

## Dados Principais

**Tecnologia Abordada**  
POWER BI - AVANÇADO

**Carga Horária**  
16h - 4 aulas

**Período**  
03/11 a 06/11

**Dias e Horários**  
Terça a Sexta  
18h30 às 22h10  
20min de pausa

**Idioma**  
Português

**Formato**  
Aulas on-line com o professor



## Facilitador

### David Falcão

Profissional com mais de 18 anos na área de TI, atuei durante 8 anos como Gestor de TI e nos últimos 3 anos buscando me qualificar para atuar como Cientista de Dados e consultor na área de Business Intelligence.

- Administração na UNIFOR e Gestão de TI na FATENE;
- Qualificações e Certificações em Microsoft Power BI, Implantação Windows Server 2008R2;
- Administração em SQL Server 2016, Analista de Datawarehouse, Microsoft SQL Server Analysis Services, Real Time Data and Streaming – IOT, Linguagens R, Python, Matlab, Linguagem DAX, Integrante da Academia Data Analytics to Data Science BI do Brasil.

## Material didático | Incluso gratuitamente

Para garantir a qualidade no aprendizado dos nossos alunos, o material didático utilizado será apostila realizado pelo professor.

## Pré-requisitos

- Conhecimentos básicos do sistema operacional Microsoft Windows e suas funcionalidades básicas.
- É desejável conhecimento das principais prioridades do negócio, tais como receita, rentabilidade e contabilidade financeira.
- Familiaridade com os aplicativos do Microsoft Office - particularmente o Excel.
- Conhecimento dos principais recursos do Serviço do Power BI
- Habilidade prática com Power BI Desktop.

## Público Alvo

Profissionais com formação nas áreas de Sistemas de Informação, Ciência da Computação, Engenharia de Computação, Ciência da Informação e outras afins;

Que atuam no mercado como Gestores de negócios, independente da área de formação, gerentes ou coordenadores de informática, gerentes de projeto, analistas de negócios, analistas de desenvolvimento de sistemas, analistas de suporte técnico e consultores de sistemas, DBA – Database Administrator, Consultores de sistemas e prestadores de serviços em projetos de BI e que queiram complementar e aperfeiçoar seus conhecimentos técnicos em Sistemas de Informação para melhorar o processo de tomada de decisão.



## Conteúdo do curso

### 01. Arquitetura de dados:

- A arquitetura do Power BI
- O Excel x Power BI

### 02. Conteúdo das Certificações:

- Cadeia de Certificações Microsoft
- Orientações sobre estudos para certificações

### 03. Análise de dados avançada:

- Linguagem M
- DAX
- Organização Medidas
- Criação Métricas de Negócio
- Medidas Rápidas

### 04. Modelagem de Dados avançada:

- Estruturação e manipulação de base de dados de diversas origens
- Criação estruturação de tabelas e relacionamentos
- Configuração de Gateway de dados e atualizações agendadas

### 05. Visualização de Dados com recursos avançados:

- Configurações avançadas de Visuais
- Otimização de Consultas



**POWER BI AVANÇADO**  
com David Falcão



# REALIZE SUA PRÉ-MATRÍCULA NO CURSO DE POWER BI AVANÇADO!



**MATRICULE-SE AGORA >**

\*Este roteiro do treinamento deve ser adotado para determinar se o curso é apropriado para o profissional tendo em vista seus conhecimentos e necessidades de treinamento técnico. O conteúdo, assim como o preço e a disponibilidade de vagas estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Matrículas e mais informações

  **85 3288.2022**

[secrel.com.br/treinamento](https://secrel.com.br/treinamento)



@SecrelNetCTT



@cttsecrelnet