PROCESSAMENTO DE DADOS E TI

Power BI - do Zero ao Relatório Intuitivo

Carga horária: 32h **Módulos:** 8

SOBRE O CURSO

Descubra o mundo do Power BI com nosso curso abrangente, que leva você do básico ao desenvolvimento de relatórios profissionais e intuitivos. Ideal para quem busca dominar a ferramenta de Business Intelligence da Microsoft, este curso é um mergulho nas técnicas e dicas essenciais para criar dashboards impactantes.

OBJETIVO

O objetivo deste curso é capacitar o aluno a construir um Dashboard completo para uma empresa fictícia, cobrindo desde o controle de estoques até a situação financeira. Através de um aprendizado passo a passo, você dominará a arte de transformar dados em relatórios corporativos informativos e visualmente atraentes.

PARA QUEM É ESTE CURSO

Este curso é ideal para profissionais de qualquer área que buscam utilizar o Power BI para simplificar e aprimorar a apresentação de seus relatórios. É especialmente benéfico para aqueles que desejam transformar dados em insights acionáveis de maneira eficaz.

PRÉ-REQUISITOS

Conhecimento básico ou intermediário em Excel é recomendável para acompanhar o curso e maximizar o aprendizado.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Introdução ao Power BI

- Começando com o Power BI;
- Introdução à Transformação de Dados o Introdução às Visualizações;
- Introdução aos Filtros;
- Meu primeiro relatório.

2. Introdução ao DAX

- Começando com o DAX;
- Contexto o Trabalhando com Datas.

3. Visualização de Dados

- Quem vai ver seus dados?
- Menos é mais! o Impressionando com Power BI!

4. ETL com Power BI

- Introdução ao Power Query;
- Previsão dos Dados o Manipulação de Dados;
- Transformações Numéricas o Remodelagem de Dados o Combinação de Dados;
- Colunas Calculadas;
- Editor Avançado.

5. Relações e Modelagem de Dados

- Definição de Tabelas o Tabelas-Padrão o Modelando Tabelas;
- Esquemas em Estrelas e em Flocos de Neve.

6. Estabelecendo Conexões

- Deixe o Power BI trabalhar por você o Bancos de Dados;
- Configurações de Fontes de Dados.

7. Introdução aos Relatórios

- Relatório ou Dashboard?
- Aumentando a interatividade;
- Indicadores e Botões o Criando um Q&A.

8. Relatórios Intermediários

- Aperfeiçoando os relatórios com DAX.
- Progressive Disclosure o Customização das Visualizações;
- Desenhando Relatórios Mobile XI.

TURMAS DISPONÍVEIS

-

Pendente

PERÍODO
26/04/2027 a 30/04/2027

HORÁRIO
08:00 às 17:00

MODALIDADE
Online e Presencial

Online
R$ 2.900,00

Presencial
R$ 4.200,00

COM QUEM VOCÊ VAI APRENDER



Vinícius Medeiros de Lima

- Graduado em Economia pela Universidade de Brasília
- Mestre em Economia pela Universidade Católica de Brasília
- 2014 a 2021 – Gerente Técnico de Planejamento e Orçamento Substituto (ANAC);
- 2021 ao presente – Gerente Técnico de Análise Econômica Substituto (ANAC);
- Data Scientist pelo DataCamp
- Data Science Toolbox pela Universidade de John Hopkins via Plataforma Coursera
- Criador dos Dashboards orçamentários e de Tarifas Domésticas da ANAC
- Curador do Dashboard de Consulta Interativa da ANAC