

Análise de Dados com MS PowerBI

Capacitar os profissionais a **dominarem as habilidades** necessárias para estruturar e analisar dados **utilizando o Microsoft Power BI**.

Conteúdo programático:

Conceitos de Análise de Dados

- Estruturação e relacionamento de Dados
- Projeto de Banco de Dados

Instalação do PowerBI

- Verificação de Requisitos do Sistema
- Instalação e Atualização

Ferramentas do PowerBI

- Importar, transformar e modelar dados de diferentes fontes usando o Power Query, Excel e Access
- Criar e usar medidas, colunas calculadas e tabelas usando a linguagem DAX
- Criar e formatar gráficos, mapas, tabelas, cartões e outros tipos de visualizações
- Aplicar filtros, segmentações, realces e drill-down para explorar e analisar os dados
- Criar e usar relatórios, painéis e aplicativos do PowerBi para contar histórias e apresentar insights
- Criar Dashboards
- Publicar, compartilhar e colaborar com o PowerBi na web
- Agendar atualizações

Conteúdo extra

MS Excel

Power Query

Carga Horaria:

 08 ou 16 horas

Metodologia:

 Certificado de conclusão

 Aulas expositivas

 Apostila

 Estudo de caso, vídeos e exercícios

 Coffee break

 Sala climatizada