



Preditiva.ai
Sua Escola de Dados

Certificamos para todos os fins que

Samuel Henrique Oliveira

Concluiu o curso Power BI para Análise de Dados com carga horária de 12 horas.

Emitido em: 04/09/2024

André Kato
Coordenador de Ensino

Vinícius Souza
Co-Founder e COO

Conteúdo Programático

Preparação e Modelagem de dados

- Importação de arquivos
- Power Query
- Transformações de Texto, Data e Números
- Combinação de dados
- Conexão com SQL
- Relacionamento de Tabelas no Power BI
- Cardinalidade

Visualização de dados

- Criando visuais
- Barras e linhas
- Pizza, Rosca e TreeMap
- Área, Funil e Gauge
- Dispersão
- Trabalhando com filtros e segmentações
- KPI's no Power BI
- Trabalhando com interações

Linguagem DAX

- Introdução ao DAX
- Diferenças entre colunas e medidas
- Medidas Rápidas
- Entendendo o contexto da medida
- Funções:
 - Calculate
 - Acumulativas
 - Iterantes
 - Lógicas, matemáticas, data e texto
 - Filtro

Data Storytelling com o Power BI

- Elementos de um Dashboard
- Hierarquia de Dados e Drilldown
- Tooltips
- Detalhamento por Drill Through
- Formatação Condicional
- Bookmarks
- Criando navegabilidade
- Temas personalizados

Publicação de Dashboards

- Formas de compartilhamento
- Exportação para Power Point, PDF e Excel
- Mantendo um Workspace
- Agendamento de atualização