Preditiva.ai

Certificamos para todos os fins que

Gabriel Gomes Vaz

Concluiu o curso **Data Analytics** com carga horária de 80 horas.

Emitido em: 10/11/2026

Fernando Itano
Co-fundador

Jefferson Magalhães
Coordenador Educacional

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Módulo: Testes de Hipóteses

- Teste de Hipóteses para Média de 1 população
- Testes de Hipóteses para Média e Variância de 2 populações
- Teste de Hipóteses para Média de 2 populações pareadas
- Método Científico

Módulo: Regressão Linear Múltipla

- Introdução à modelagem estatística
- Variáveis Dummy
- Métricas de Ajuste

Módulo: SQL para Análise de Dados

- Agregando Dados
- Junção de Tabelas
- Fundamentos de BI
- Subquery, CTE, Tabelas Temporárias
- Window Functions
- Tratamento de Dados com SQL
- Criação e Edição de Banco de Dados

Módulo: Power BI para Análise de Dados

- Preparação de Dados no Power BI
- Tipos de gráficos
- Modelagem de Dados
- Linguagem DAX
- Filtros, Parâmetros e Campos Calculados
- Criação de Dashboards

Módulo: Storytelling com dados

- Como contar histórias
- Transformando análises em histórias

Módulo: Fundamentos de Cloud

- Introdução à Computação em Nuvem
- Armazenamento e Processamento de Dados na AWS
- Integração de Dados e Visualização na AWS

Módulo: Apache Spark e Databricks

- Noções de Big Data
- Processamento de Dados Distribuído e Spark
- Databricks
- Spark SQL

Módulo: Python para Análise de Dados

- Variáveis e Tipos de Dados
- Controle de Fluxo
- Funções e Classes
- Numpy
- Pandas
- Matplotlib

Módulo: Versionamento de código com Git e Github

- Configurando o ambiente com VENV e Poetry
- Versionamento com o Git
- Github