

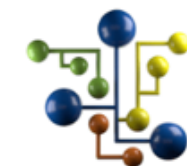
**Curso Gratuito**

---

# **Microsoft Power BI Para Business Intelligence e Data Science**

## **Lab 5**

### **Engenharia de Atributos com Linguagem M no Power BI**



**Data Science  
Academy**

[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)

## Lab 5 - Engenharia de Atributos com Linguagem M no Power BI

O objetivo deste projeto é aplicar a linguagem M para manipular os dados de forma que o dataset se torne compatível com o formato desejado.

As etapas aplicadas no Power Query utilizando a linguagem M foram:

- 1 - Fonte - Carregamento dos dados
- 2 - Cabeçalhos Promovidos - Promove a primeira linha do dataset para nomes dos cabeçalhos
- 3 - Tipo Alterado - Converte as colunas para os tipos inferidos automaticamente
- 4 - Substituir Erros em Idade
- 5 - Coluna Removida - Estado Civil
- 6 - Dividir Coluna ID Cliente em duas
- 7 - Adicionar Coluna Desconto Especial
- 8 - Aplicar Log10 em Limite de Credito

# Lab 5 - Dashboard de Clientes por Tipo de Desconto

