

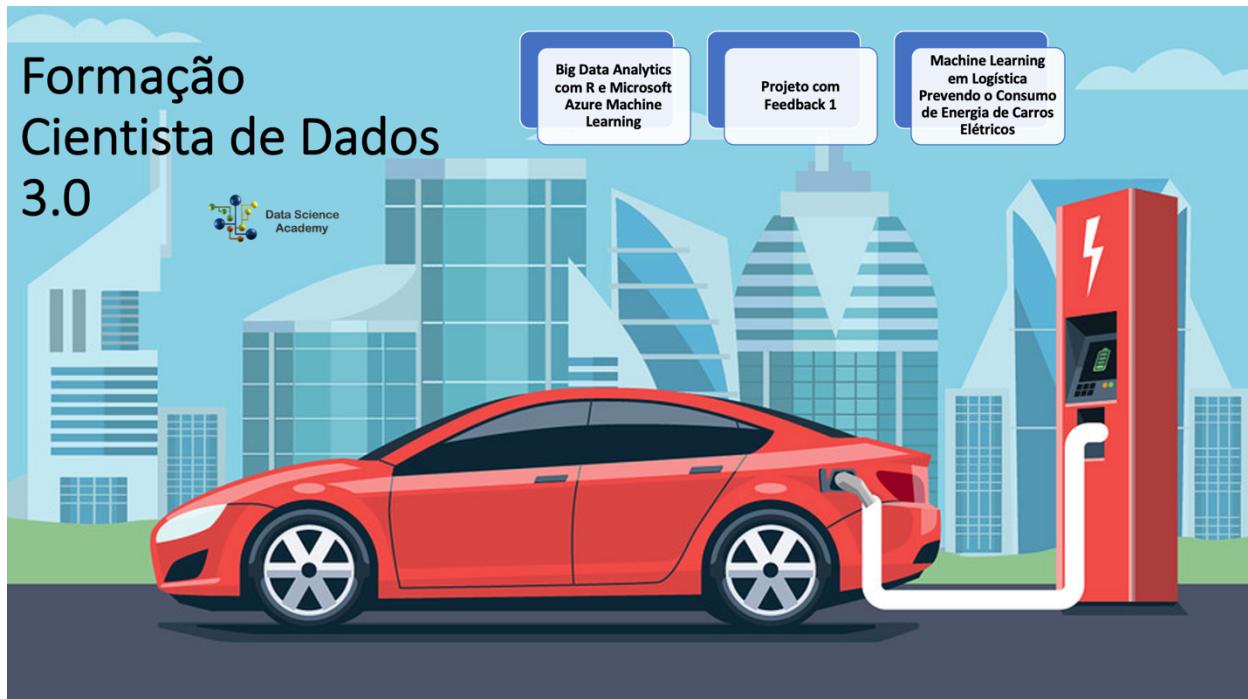


*Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning 3.0*

# Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning Versão 3.0

## Projeto com Feedback 1

### Machine Learning em Logística Prevendo o Consumo de Energia de Carros Elétricos



Uma empresa da área de transporte e logística deseja migrar sua frota para carros elétricos com o objetivo de reduzir os custos.

Antes de tomar a decisão, a empresa gostaria de prever o consumo de energia de carros elétricos com base em diversos fatores de utilização e características dos veículos.

Usando um incrível dataset com dados reais disponíveis publicamente, você deverá construir um modelo de Machine Learning capaz de prever o consumo de energia de carros elétricos com base em diversos fatores, tais como o tipo e número de motores elétricos do veículo, o peso do veículo, a capacidade de carga, entre outros atributos.

**Os detalhes sobre nossas recomendações de ferramenta, fonte de dados e como enviar seu projeto para análise e feedback da nossa equipe, você encontra quando concluir a avaliação final.**

Você poderá enviar o projeto para feedback uma única vez, a qualquer momento, enquanto tiver acesso ao curso.