

Casos de uso de Machine Learning.

≡ Ciclo	Ciclo 01: Introdução ao Aprendizado de Máquina
# Aula	9
Created	@January 5, 2023 4:41 PM
	✓
☑ Ready	✓

Objetivo da Aula:

	Tomada	de	decisão	de	negócio	com	Machine	Learning
--	--------	----	---------	----	---------	-----	---------	----------

Próxima aula

Conteúdo:

▼ 1. Tomada de decisão com ML

Os algoritmos de Machine Learning podem ser inspecionados para descobrir o que eles aprenderam. Por exemplo, as características mais comuns de compradores que não pagam o boleto dentro do prazo de 3 dias.

▼ 1.1. Aplicações de Machine Learning

- 1. Identificação de defeitos em imagens de cameras.
- 2. Detecção de tumores em imagens médicas.

- 3. Deteção de objetos em imagens.
- 4. Classificação de notícias automaticamente.
- 5. Atribuição de sentimentos as notícias.
- 6. Remoção de comentários, artigos ou vídeos ofensivos.
- 7. Resumo de longos textos.
- 8. Criação de chatbot e assistentes pessoais.
- 9. Previsão de faturamento.
- 10. Elasticidade de preço.
- 11. Reconhecimento facial e de voz.
- 12. Detecção de fraude de cartão de crédito.
- 13. Segmentação de clientes
- 14. Recomendação de produtos

▼ 2. Próxima aula

K-Nearest Neighbors - Teoria