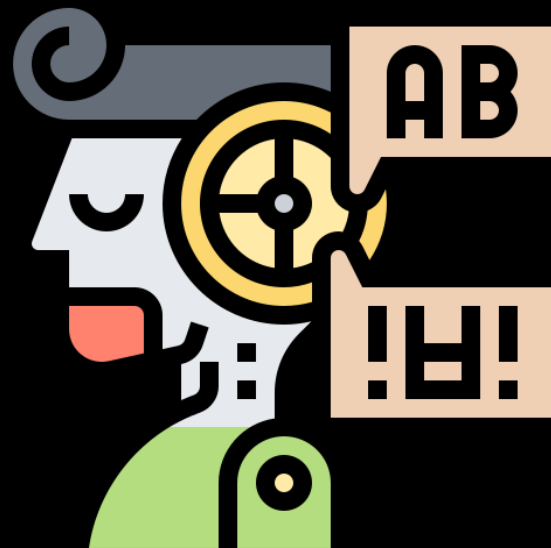


Processamento de Linguagem Natural



Prof. Dr. Diego Renan Bruno

Education Tech Lead na DIO

Doutor em Robótica e *Machine Learning* pelo ICMC-USP



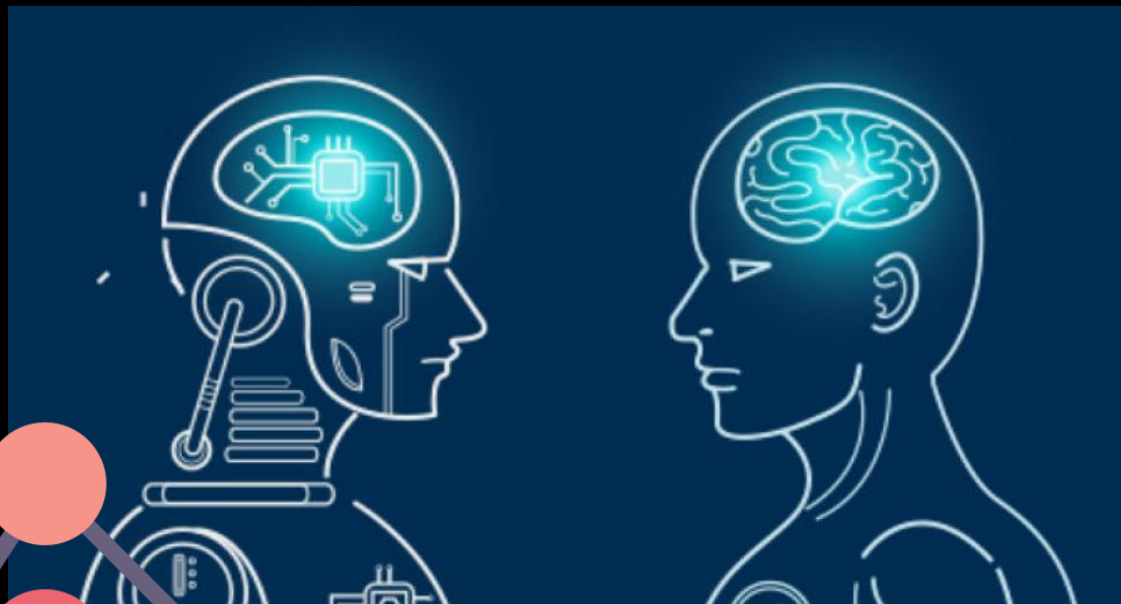
MACHINE
LEARNING
DAY



OpenCV

Processamento de Linguagem Natural

Machine Learning



Mas o que é PLN?

→ **Processamento de linguagem natural** (PLN) é uma vertente da inteligência artificial que ajuda computadores a entender, interpretar e manipular a **linguagem** humana....



Vamos criar uma assistente virtual?

→ Sistema de reconhecimento e comando por voz.



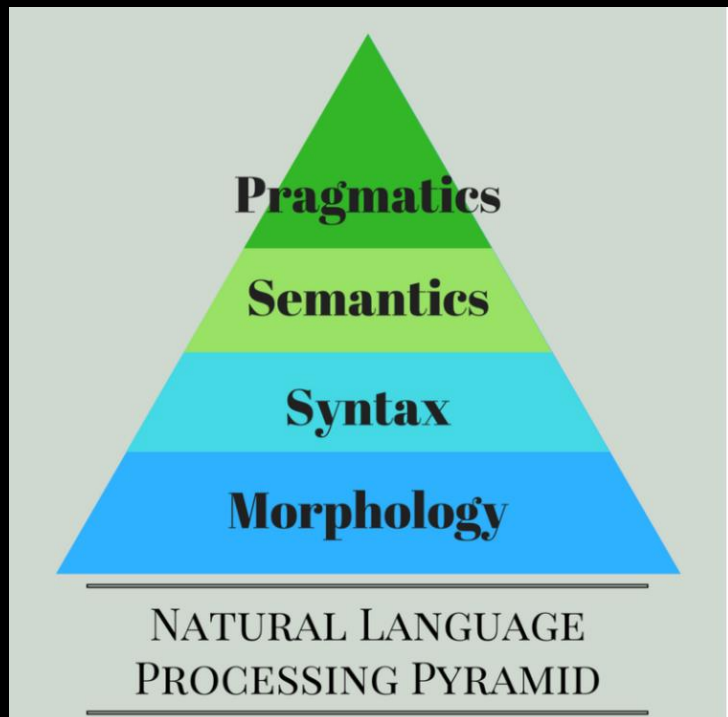
Aplicações atuais na área.

→ Sistemas: recomendação, comando por voz, chatbots...



Níveis do processamento

→ Sistemas: recomendação, comando por voz, chatbots...



Pragmática é o ramo da linguística que estuda a linguagem no contexto de seu uso na comunicação.

Relacionado com à análise detalhada da composição, derivação, flexão das palavras e de seus processos de formação.

Obrigado!

Machine Learning

Prof. Dr. Diego Bruno



OpenCV