

Inteligência Artificial: o que é e de onde vem

Raphael Farinazzo



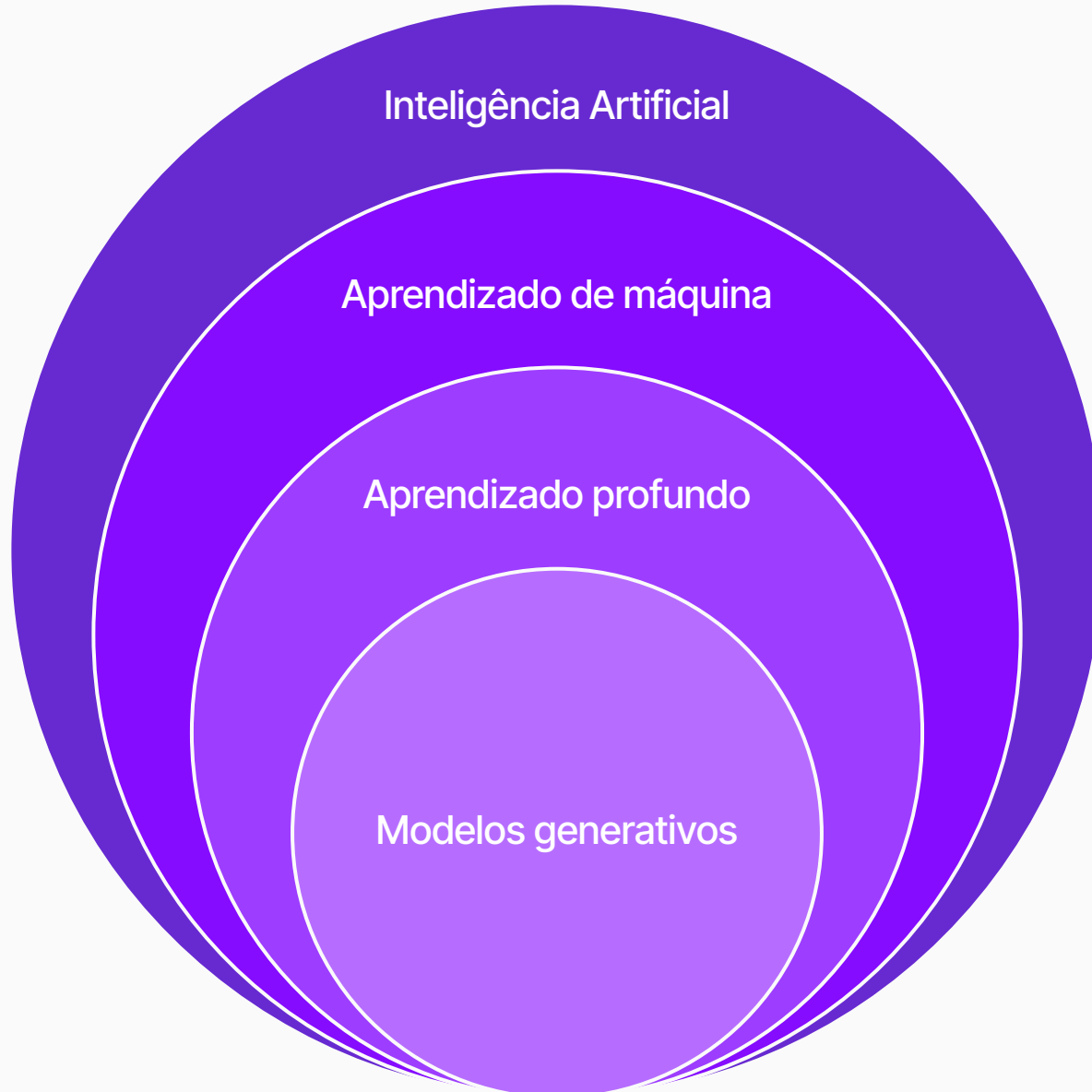
O que é Inteligência Artificial?

“

Inteligência artificial é a ciência e engenharia de construir máquinas inteligentes.

John McCarthy

Cientista da Computação



Classificações da Inteligência Artificial

IA Forte x IA Fraca

IA Forte (AGI/ASI)



IA Fraca (Narrow AI)



Supervisionado x Não Supervisionado

Aprendizado Supervisionado



Aprendizado Não Supervisionado



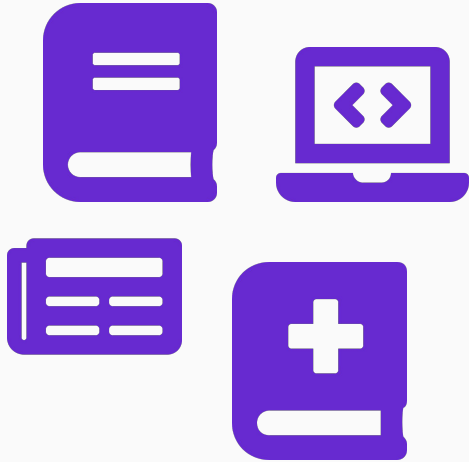
IA Generativa

IA que gera conteúdo

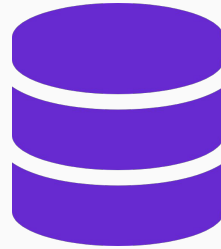
- GPT = Generative Pre-trained Transformer, ou **Transformador Pré-treinado Generativo**
- Transformador (*Transformer*) é uma rede neural que **aprende o contexto** a partir das conexões entre elementos.



Como o ChatGPT sabe tanta coisa?



**Livros, artigos,
textos da internet**



**Informações e
padrões de linguagem**



**Resposta de
“ser humano”**

Google ou Chat GPT?



**Biblioteca de tudo que
existe na internet**



**Inteligência que leu
(quase) tudo que existe
na internet**

Obrigado!

