

# MENTES DIGITAIS

## A Evolução das IAs



Entenda a Trajetória e o Impacto em Nossas Vidas

POLLIANA CARVALHO

01

# O Que É Inteligência Artificial?

Entenda o conceito de forma clara e prática



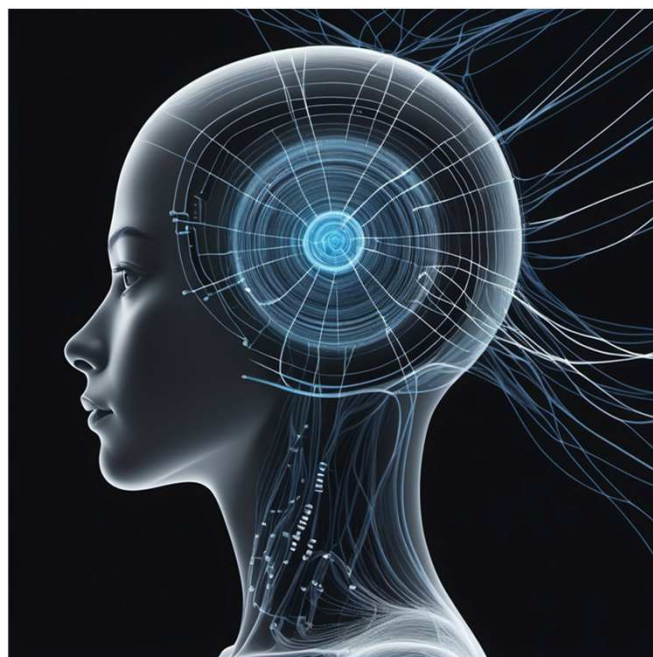
# O QUE É INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL?

---

A Inteligência Artificial (IA) refere-se a máquinas e sistemas que imitam a inteligência humana para realizar tarefas.

Por exemplo, assistentes virtuais como a Siri e a Alexa usam IA para entender e responder a perguntas.

Isso permite que os usuários interajam de forma mais natural com a tecnologia.



02

## As Raízes da IA

Entenda onde tudo começou

# AS RAÍZES DA IA

---

A evolução das IAs Generativas começou nas décadas de 1950 e 1960, com programas simples que podiam realizar tarefas limitadas.

Um exemplo inicial é o "ELIZA", um programa que simulava uma conversa com um psicoterapeuta.

Esse foi um passo inicial na jornada de ensinar as máquinas a entenderem a linguagem humana.





03

## Avanços Tecnológicos

A Revolução das Redes Neurais

# AVANÇOS TECNOLÓGICOS

---

Na década de 2010, o surgimento das redes neurais profundas revolucionou a IA.

Elas imitam a forma como o cérebro humano processa informações.

Um exemplo prático é o uso de IA na criação de arte e música, como o programa "DeepArt", que transforma fotos em obras de arte no estilo de artistas famosos.

Isso mostra como a IA pode ser criativa e inovadora.





04

## Impacto no Mundo

O que mudou na nossa realidade



# IMPACTO NO MUNDO

---

As IAs Generativas têm um impacto significativo em diversos setores, como marketing, saúde e entretenimento.

Por exemplo, na publicidade, ferramentas de IA podem analisar dados de consumidores para criar campanhas personalizadas.

No setor de saúde, a IA ajuda a diagnosticar doenças mais rapidamente, como no caso do uso de algoritmos para analisar exames de imagem.



05

## O Futuro da IA Generativa

Avanços promissores

# O FUTURO DA IA GENERATIVA

---

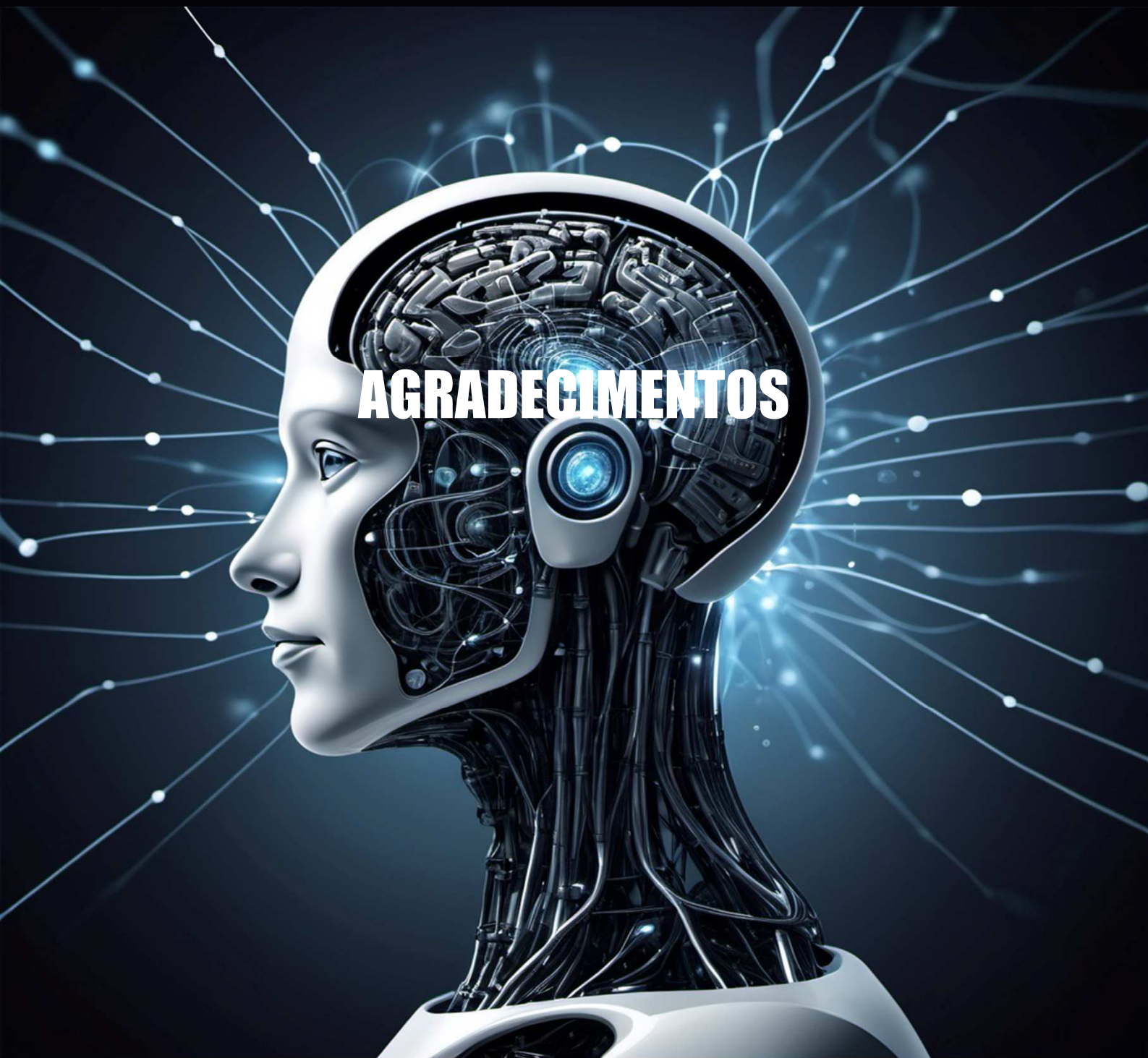
O futuro das IAs Generativas promete mais avanços.

Espera-se que elas se tornem ainda mais integradas em nosso dia a dia, influenciando como trabalhamos e nos comunicamos.

Um exemplo é a potencial criação de assistentes ainda mais inteligentes que entendam melhor nossas necessidades e preferências, tornando nossas vidas mais fáceis e eficientes.







# AGRADECIMENTOS

# AGRADEÇO A QUEM LEU ATÉ AQUI !

---

Esse Ebook foi gerado por IA, e diagramado por uma humana.

O passo a passo se encontra no meu Github



<https://github.com/PolliCarvalho/prompts-recipe-to-create-a-ebook>

