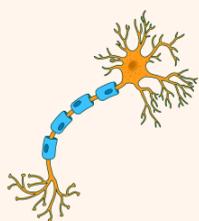


História da inteligência artificial



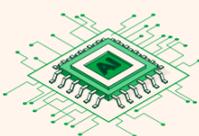
Os pesquisadores americanos **Warren McCulloch** e **Walter Pitts** apresentam seu modelo de **neurônios artificiais**, considerado a **primeira inteligência artificial**.

1943



O matemático britânico **Alan Turing** propõe um **teste para a inteligência mecânica**. Se uma máquina for capaz de enganar os humanos para que pensem que ela é humana, significa, então, que ela tem inteligência.

1950



O cientista de computação americano **John McCarthy** criou o termo "**inteligência artificial**" para descrever "a ciência e a engenharia de fabricar máquinas inteligentes".

1956



A General Motors instala o **primeiro robô industrial**, o **Unimate**, para substituir os humanos em tarefas de montagem.

1961



Joseph Wizenbaum desenvolve o **primeiro programa para processamento de linguagem natural** da história, o software **ELIZA**, que simula uma conversa humana.

1964



Surge o **Shakey**, o primeiro robô móvel de uso geral **capaz de raciocinar sobre suas próprias ações**. É considerado o precursor dos carros autônomos.

1966



O supercomputador **Deep Blue**, desenvolvido pela IBM, **vence o campeão mundial de xadrez Garry Kasparov** em uma partida.

1997



É lançado ao mercado o **Roomba**, o **primeiro aspirador de pó robótico** produzido em massa e vendido pela iRobot, capaz de se mover e limpar uma casa.

2002



A Apple integra ao seu iPhone 4S a **Siri**, uma **assistente virtual** com interface de voz.

2011



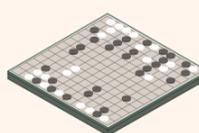
O sistema **Watson** da IBM, capaz de responder a perguntas feitas em linguagem natural, **ganha o primeiro prêmio** no popular programa de perguntas e respostas da TV americana Jeopardy!

2014



O programa de computador **Eugene** **passa no Teste de Turing** depois de convencer um terço dos juízes participantes do experimento de que era um ser humano.

2016



O programa **AlphaGo** da **DeepMind**, baseado em uma rede neural profunda, **vence o campeão mundial de Go Lee Sedol** em uma série de cinco jogos.

2022



A empresa OpenAI lança o **ChatGPT**, um aplicativo de **chatbot de inteligência artificial** treinado para realizar conversas e responder a perguntas.