

TIPOS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

CAPACIDADE

As IAs podem ser classificadas em aprendizado supervisionado, não supervisionado e por reforço, refletindo diferentes abordagens de treinamento.

IA limitada ou estreita

Possui a habilidade de executar uma tarefa específica designada para sua atuação.

IA Geral

Possui a capacidade de aprender e executar qualquer tarefa realizada pelos seres humanos.

Super IA

É a simulação integral das funções do cérebro humano, sendo o modelo mais avançado em IA.

FUNCIONALIDADE

As IAs podem ser categorizadas por funcionalidade de classificação, regressão, agrupamento e processamento de linguagem.

Máquinas Reativas

Operam respondendo ao cenário presente, não seguindo tarefas predefinidas ou memória. Uma forma mais antiga de IA, restrita.

Memória Limitada

Analisa comportamentos passados registrados na memória da IA, permitindo tomada de decisões e execução de tarefas com base nessa experiência.

Teoria da Mente

Visa identificar e compreender as distintas emoções, pensamentos e sentimentos no cérebro humano, aprimorando interações da IA.

Auto-consciente

Pode, potencialmente, ter pensamentos e emoções autônomas, sem depender de pré-programação. Contudo, permanece no âmbito hipotético.