

# EAD UNICESUMAR

**PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA**





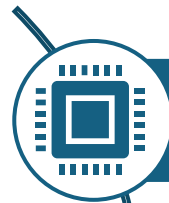
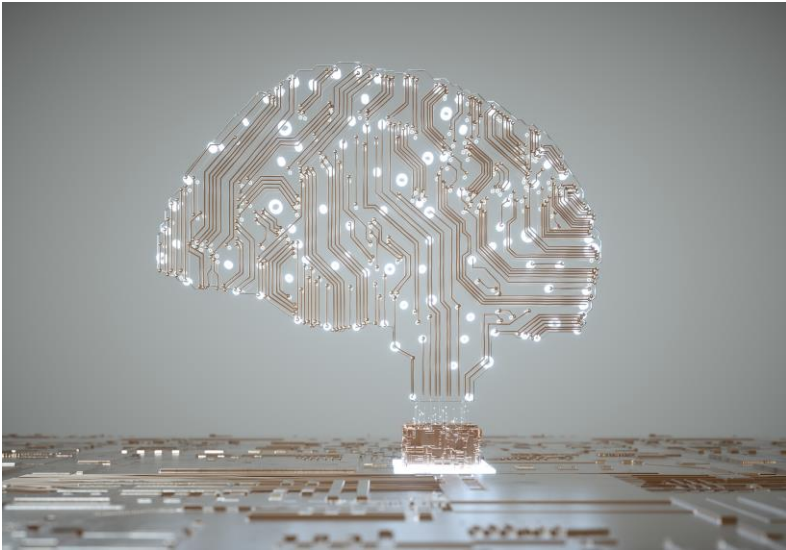
# **CÓDIGOS, CONSCIÊNCIA E CONSEQUÊNCIAS: A ÉTICA DA NOVA ERA DIGITAL**



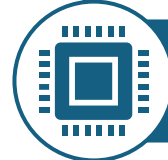
**"A inteligência é a habilidade de se adaptar às mudanças."**

**Stephen Hawking**

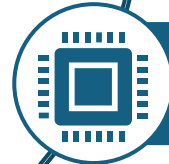
# \* Origens da Inteligência Artificial



A ideia de máquinas inteligentes



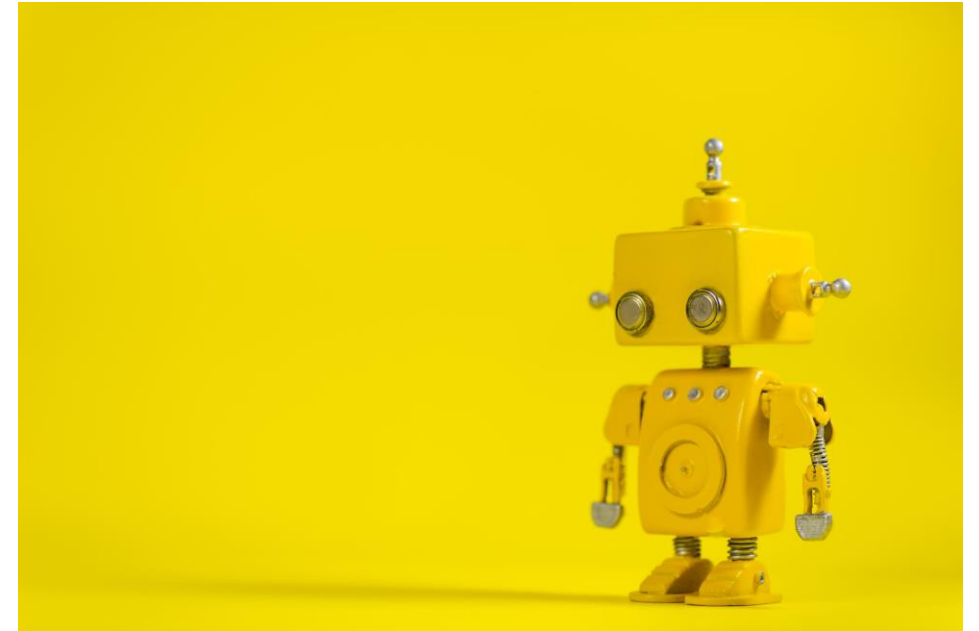
Primeiras pesquisas em IA



IA simbólica e os 1.º algoritmos

# \* Primeiros Contatos do Grande Público com a IA

- IA na cultura pop
- Assistentes virtuais iniciais
- IA no cotidiano



# \* O Surgimento da IA Generativa

1010  
1010

Redes neurais  
profundas (Deep  
Learning)

Lançamento do  
ChatGPT

1010  
1010

1010  
1010

IA generativa como  
coparticipante em  
criatividade



# \* Inteligência Artificial na Educação



**Personalização do ensino**

**Tutores virtuais e corretores automáticos**

**Desafios éticos e pedagógicos**

# \* Questões Éticas na Inteligência Artificial

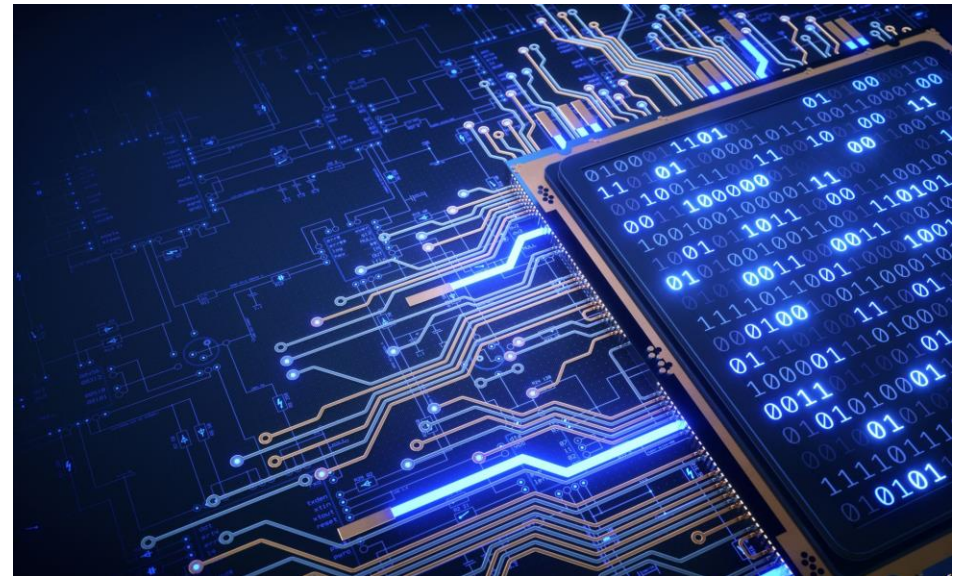
**Transparência algorítmica**



**Viés e discriminação algorítmica**



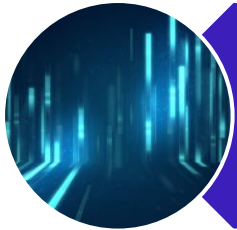
**Responsabilidade**



# \* IA e o Mercado de Trabalho



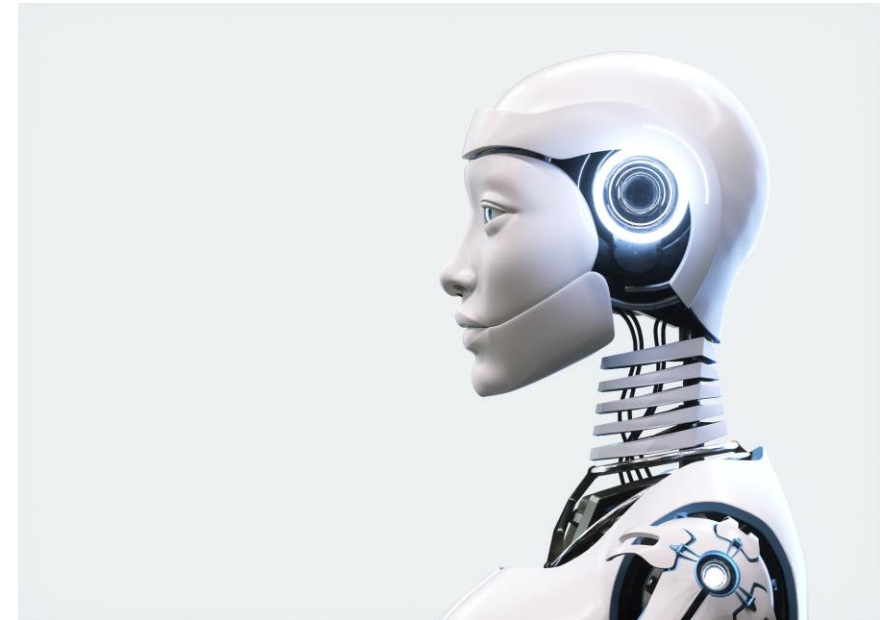
**Automação de funções  
repetitivas**



**Criação de novas  
profissões**



**Requalificação e  
educação contínua**



# \* Inteligência Artificial na Área de TI

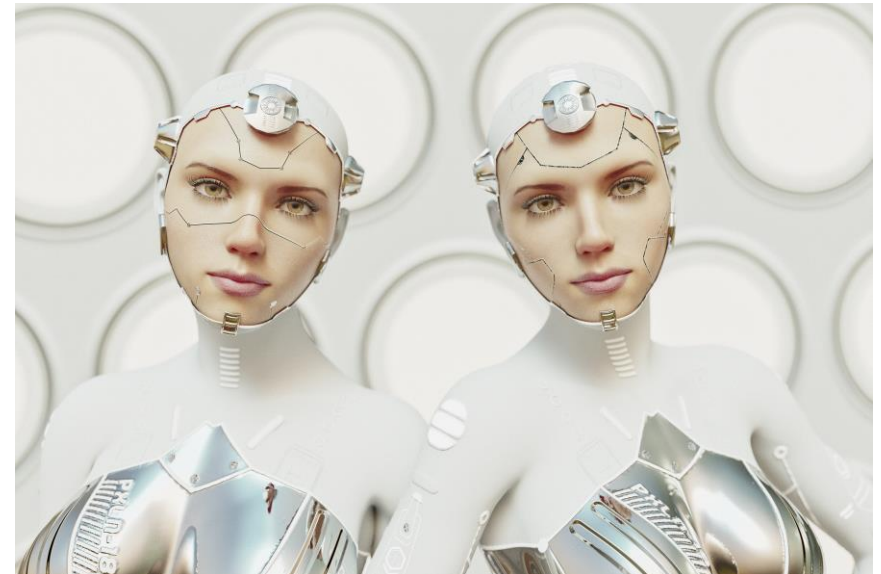
Codificação assistida por IA



Detecção de vulnerabilidades e  
segurança cibernética baseada em IA



Otimização de infraestrutura e análise  
preditiva em servidores e redes



# \* IA e Privacidade de Dados

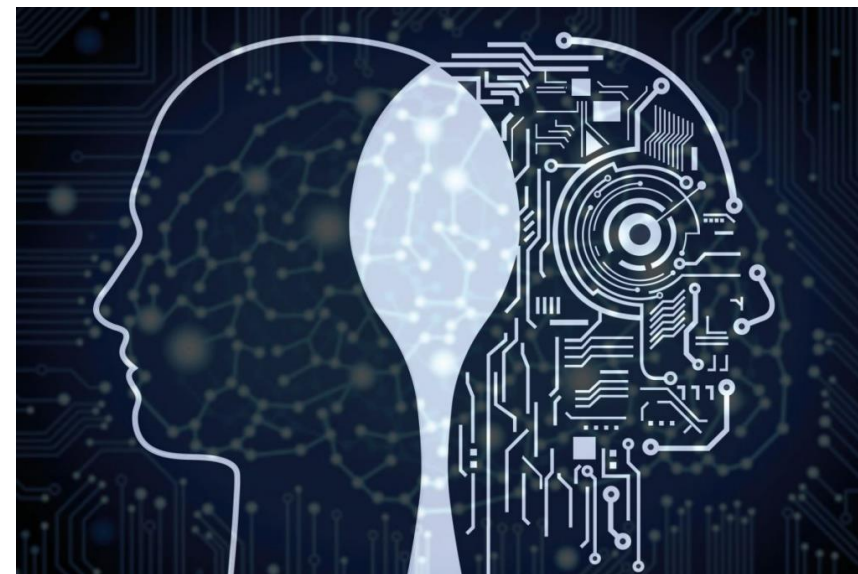


# \* Regulação e Governança da IA

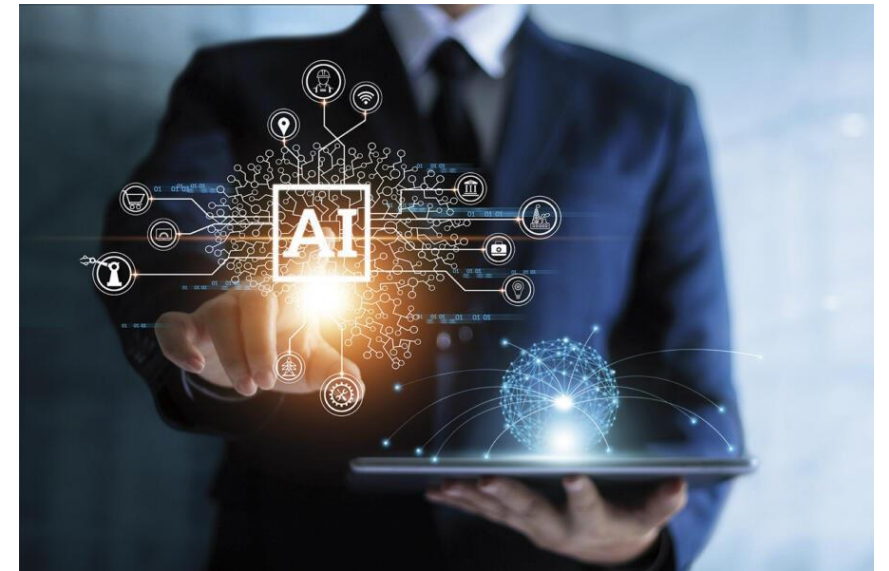
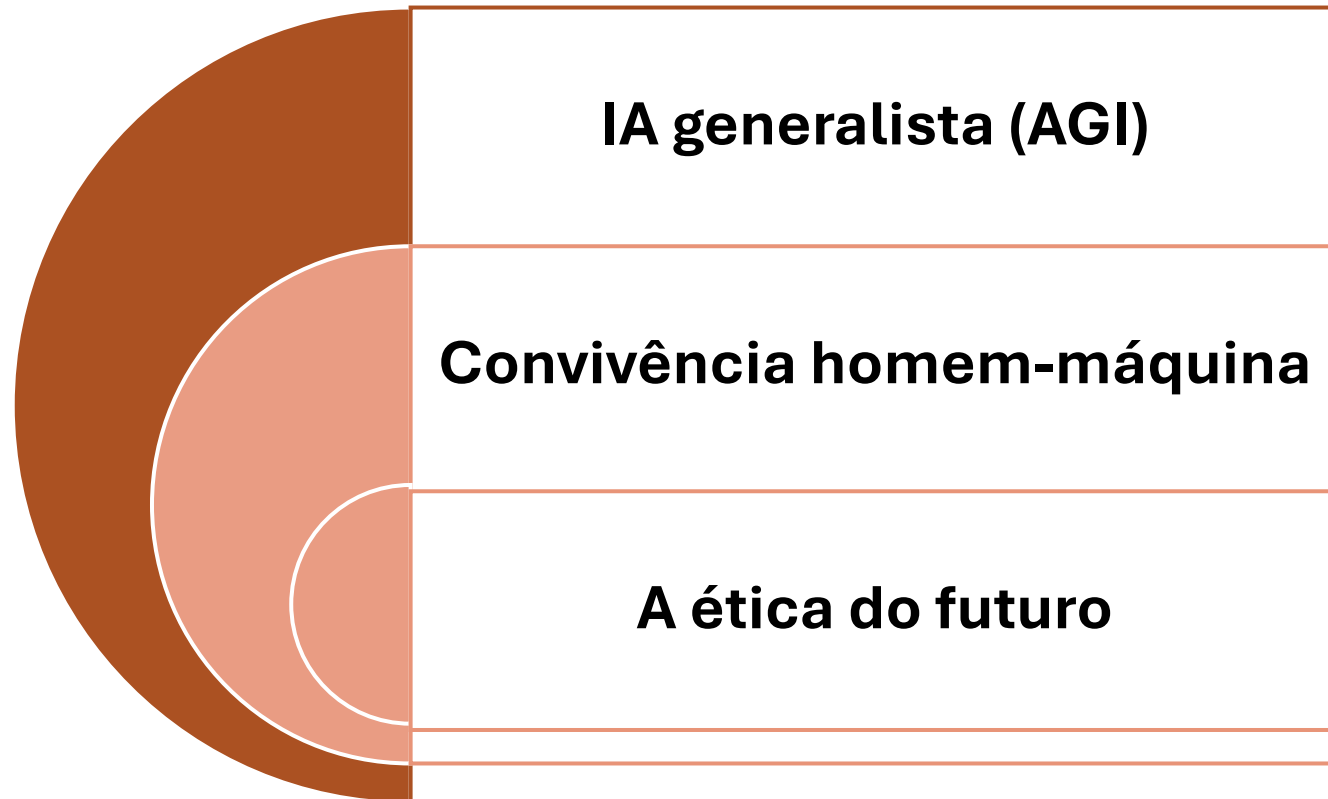
Propostas  
globais para  
regulação  
da IA

Debate  
sobre “IA de  
uso geral”

Governança  
ética



# \* O Futuro da Inteligência Artificial



## \* Agradecimentos

Muito  
Obrigada

**Contato:**

**Insta:** @prof.vanina

**E-mail:** profvanina@gmail.com