

IA no Ensino Contábil:

novos caminhos para aprender e ensinar.



Ricardo Vilaverde

Apresentação para o CRC GO



Apresentação



Ricardo Vilaverde



Atuação

Gerente de
Inovação Aberta



Formação

Computação, Direito,
Planejamento Estratégico,
Gestão de Software,
Ciência de Dados



Instituição

Secretaria de
Estado da
Administração



Experiência em ensino

Escola de Governo,
ENAP,
Universidade

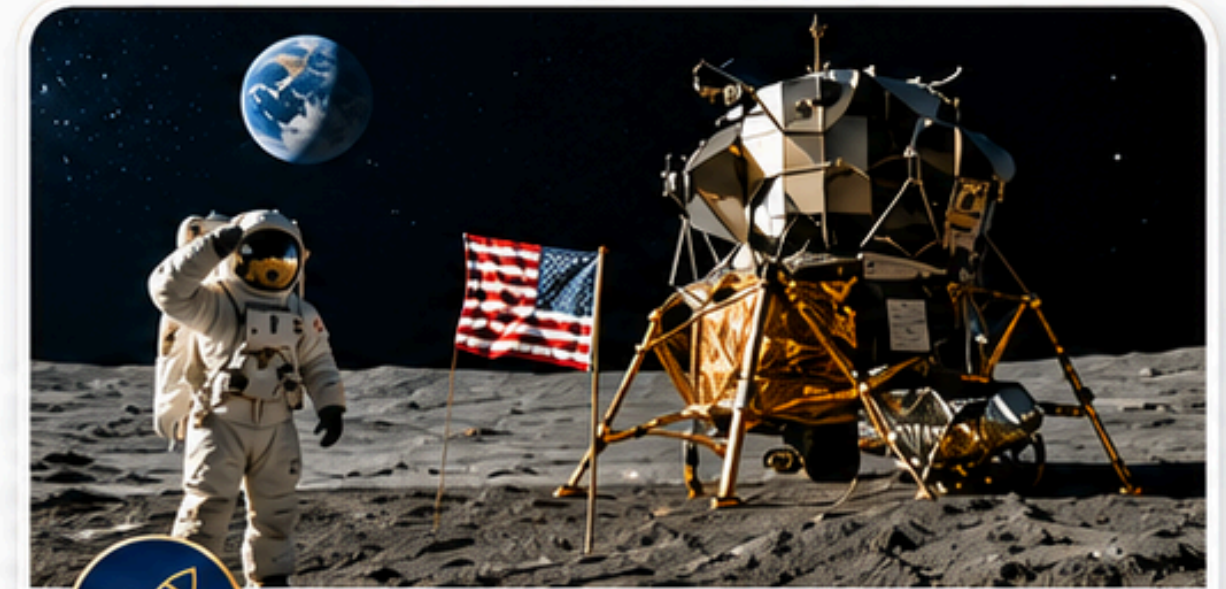
A Evolução do Conhecimento Humano

Três marcos que representam o avanço tecnológico e a expansão do conhecimento ao longo da história.

2600 a.C.

220 a.C.

1969



2600 a.C.
– Pirâmides de Gizé



220 a.C.
– Muralha da China



1969
– Apollo 11

Tecnologias



engenharia em pedra



geometria e medição



astronomia aplicada



organização do trabalho

Tecnologias



engenharia civil



defesa territorial



logística em larga escala



padronização construtiva

Tecnologias



foguetes e propulsão



computação



telecomunicações



exploração espacial



Construímos fundações.



Superamos barreiras.



Exploramos novos mundos.



Ao longo da história, o conhecimento evoluiu.

2026/1

A tecnologia e sua evolução

Nossa história como humanidade passa pela **(R)E**volução tecnológica a cada momento de mudança social.



REVOLUTION



**Imagine como
era o perfil de
um bom
profissional...**

há 10 anos atrás...

E há 20 anos?



**A revolução tecnológica
que estamos passando
será maior...**

**VOCÊ ESTÁ
PRONTO?**


**Tecnologia não é só
sobre ferramentas de
trabalho, é sobre
resolver problemas de
pessoas.**



REVOLUÇÃO TECNOLÓGICA NOS ÚLTIMOS 30 ANOS



Máquina de escrever



Celulares e Comunicação Móvel
1990-2000



Internet - 1991



YouTube

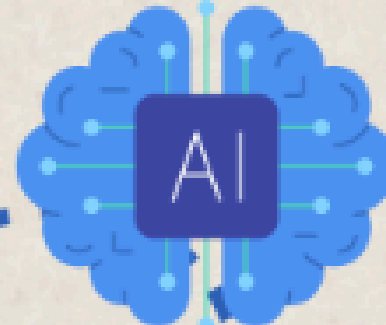


WhatsApp



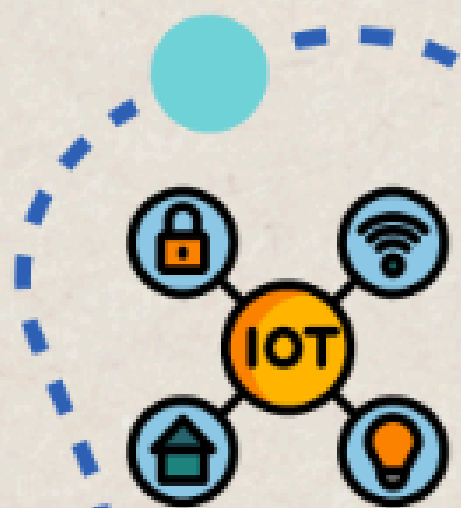
TikTok

Redes Sociais -
2010-2020



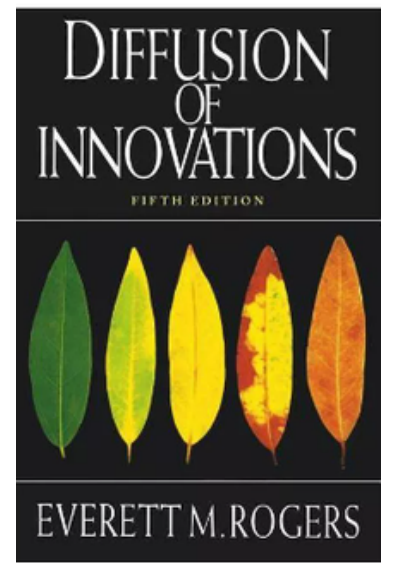
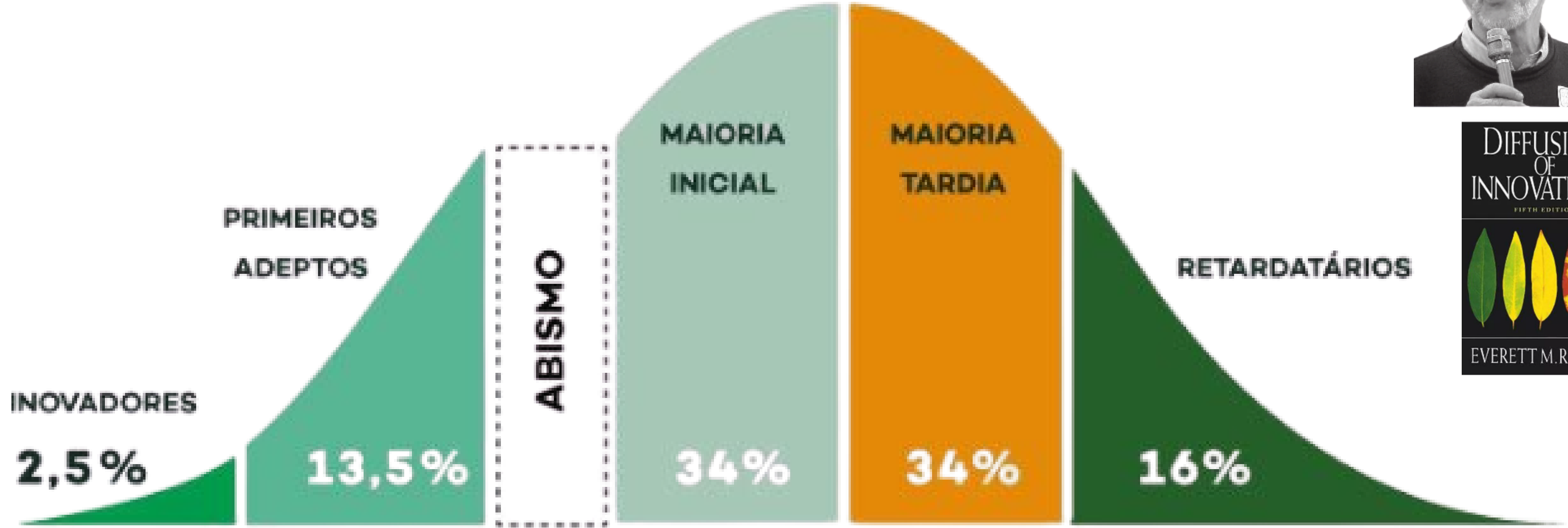
Inteligência Artificial e
Aprendizado de
Máquina (2010 - 2020)

Internet das
Coisas (IoT)
(2010-2020):



Chat GPT e IA
Generativos
(2022)

CURVA DE DIFUSÃO DA INOVAÇÃO



INOVAÇÃO



A OCDE (Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico) no Manual de Oslo, define inovação como:

'a implementação de um produto, processo, método de marketing ou método organizacional novo ou significativamente melhorado.'

Mercado de Trabalho em IA



1 Adoção generalizada

78%

das organizações reportaram usar IA em 2024, ante **23%** em 2015.

(AI Index 2025 – Stanford University, 2025)



GenAI

- ✓ **76%** novas habilidades
- ✓ **73%** mais criatividade
- ✓ **72%** melhora na qualidade

(PwC, 2024)



2 Aceleração em mercados maduros

cresceu perto de 50%

Na UE, a adoção corporativa **cresceu perto de 50%** entre 2023 e 2024; nos EUA, variação semelhante entre 2024 e 2025.

(Calvino, Haerle e Liu, 2025)



3 Tradução para capital humano até 2030

+170 milhões de novos empregos

92 milhões deslocados = +78 milhões (saldo líquido)



59%

da força de trabalho precisará de treinamento



85%

das empresas priorizam *upskilling*



70%

contratarão por novas habilidades

(FEM, 2025)

Projeções e Impactos da IA no Mercado de Trabalho

Principais estimativas de instituições globais e efeitos esperados até 2030.



1 FMI
40%
60%

40% dos empregos afetados globalmente; 60% em economias avançadas.



2 Goldman Sachs
300 milhões

Até 300 milhões de empregos automatizados em alguma capacidade.



3 OIT
A IA tem mais probabilidade de **complementar** empregos do que de destruí-los.



4 Fórum Econômico Mundial
78 milhões

Saldo positivo de 78 milhões de novos empregos até 2030.

IMPACTOS ESTRATÉGICOS



Criará grande riqueza
US\$ 15,7
trilhões até 2030.



Permitirá ter **mais tempo.**



Assumirá **tarefas repetitivas.**



Kai-Fu Lee



As principais instituições globais convergem: a IA transformará profundamente o trabalho, gerando **riqueza, produtividade e novas oportunidades** até 2030.



O FUTURO DO TRABALHO

Novas profissões. Novas habilidades.
Novas oportunidades.

Ameaça ou Oportunidade?

65%

das profissões
que as crianças
terão no futuro
ainda não existem.



NOVAS PROFISSÕES

O futuro será criado
por quem se
prepara hoje.



NOVAS HABILIDADES

Aprender continuamente
será o diferencial
competitivo.



EDUCAÇÃO EM FOCO

Investir em educação
e capacitação é
investir no futuro.



PREPARE-SE HOJE

Transforme incertezas
em oportunidades
reais de crescimento.



O futuro do trabalho será definido pela imaginação, pela inovação
e pela capacidade de adaptação.

Quais são as **novas oportunidades de emprego** criadas pela IA?

A combinação da engenhosidade e da criatividade humanas com a capacidade da IA de realizar uma gama cada vez maior de tarefas criará novas oportunidades para trabalhadores, empresas e sociedade.



PARA TRABALHADORES

Novas funções, mais propósito e desenvolvimento contínuo.



PARA EMPRESAS

Mais inovação, produtividade e vantagem competitiva.



PARA A SOCIEDADE

Crescimento sustentável, inclusão e melhores serviços.



“

Kevin Scott e Greg Shaw em
“*O Futuro da Inteligência Artificial: De Ameaça a Recurso*”

”

Qual o limite para o uso da IA nas minhas acadêmicas?





O USO ÉTICO DA IA NO MEIO ACADÊMICO



PODE USAR



Pedir explicação de conceitos difíceis



Resumir textos para facilitar a leitura



Corrigir gramática e melhorar a escrita



Criar roteiro de estudos personalizado



Gerar questões para se autotestar



Auxiliar na formação de referências



EVITE / PLÁGIO



Entregar trabalho gerado 100% por IA



Copiar respostas sem compreender



Citar fontes que a IA inventou



Substituir a leitura dos textos obrigatórios



Usar IA em provas sem autorização



Apresentar ideia da IA como sua



PRINCÍPIO FUNDAMENTAL:

A IA é uma ferramenta poderosa para potencializar sua aprendizagem, mas a integridade acadêmica é insubstituível.



USE COM RESPONSABILIDADE.
APRENDA COM PROPÓSITO.
CONTRIBUA COM ÉTICA.



O USO ÉTICO DA IA NO MEIO ACADÊMICO



INTEGRIDADE E TRANSPARÊNCIA



A IA deve **apoiar o aprendizado**, nunca substituir a **autoria própria**.



Declare sempre o uso de ferramentas de IA em seus trabalhos.



Siga as **normas específicas** da sua faculdade e do ProBem.



RISCOS E CUIDADOS



Alucinações:

A IA pode gerar fatos e fontes falsas.



Plágio: Risco de reproduzir textos protegidos sem crédito.



Dependência: Não deixe a IA pensar por você.



DIRETRIZ DE OURO:

Use a IA para estruturar ideias, revisar gramática e explicar conceitos complexos. O conteúdo final, a análise crítica e a conclusão devem ser sempre **fruto do seu trabalho intelectual**.



ÉTICA GERA CONFIANÇA.
Seja responsável.



APRENDER É O OBJETIVO.
A IA é uma aliada, não um atalho.



PENSE CRITICAMENTE.
Questione, reflita e evolua.



SUA ASSINATURA IMPORTA.
Seu nome representa sua integridade.

Ferramentas de IA que você já pode usar

ChatGPT

OpenAI

Redação, pesquisa, código, explicações



NotebookLM

Google

Estudo com seus próprios documentos 



Gemini

Google

Integrado ao Google Docs, Drive e Gmail



Copilot

Microsoft

Integrado ao Word, Excel e PowerPoint



Claude

Anthropic

Análise de textos longos, raciocínio



Perplexity

AI Search

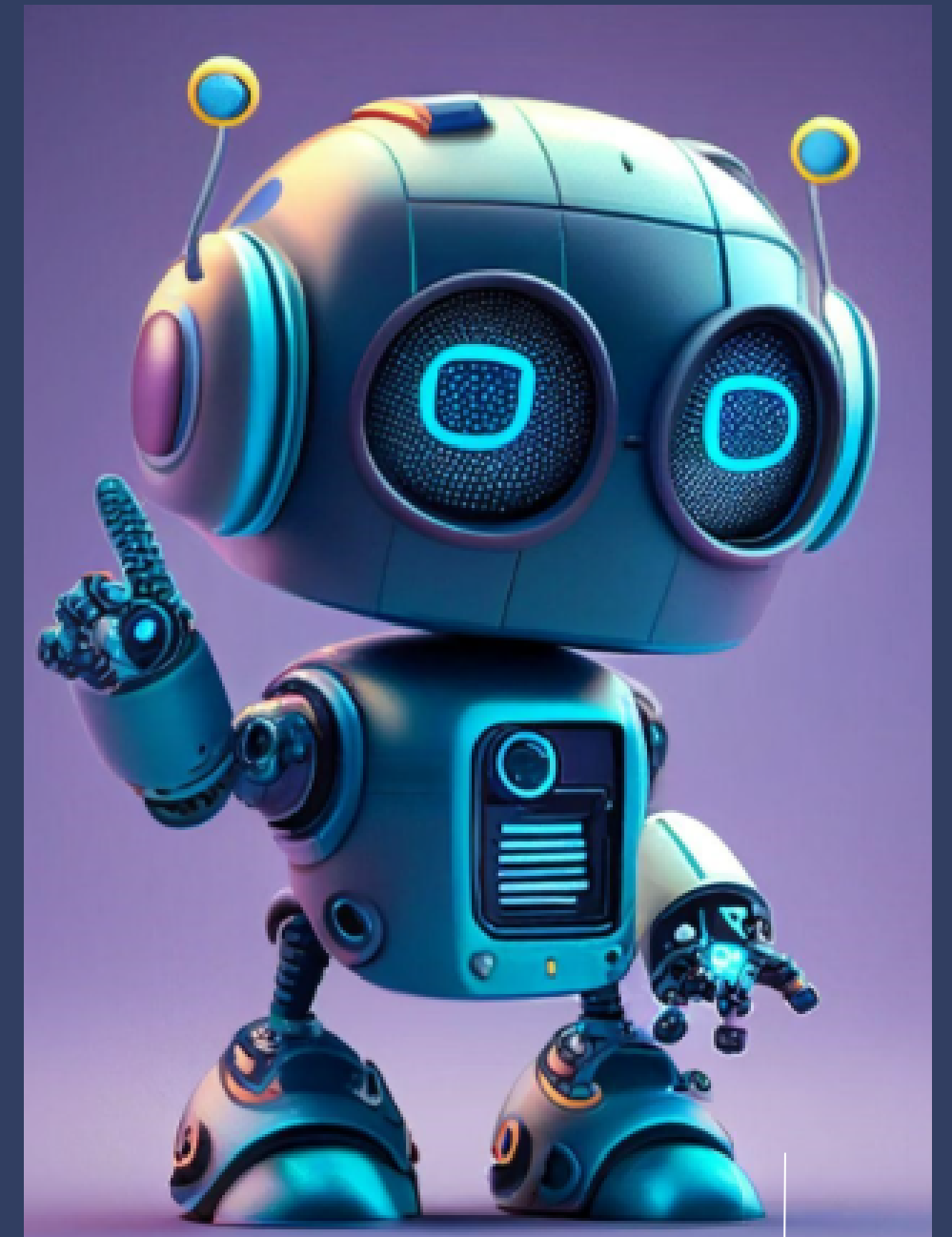
Pesquisa com fontes citadas





Ricardo Vilaverde

OBRIGADO!



<https://www.linkedin.com/in/ricardo-vilaverde/>