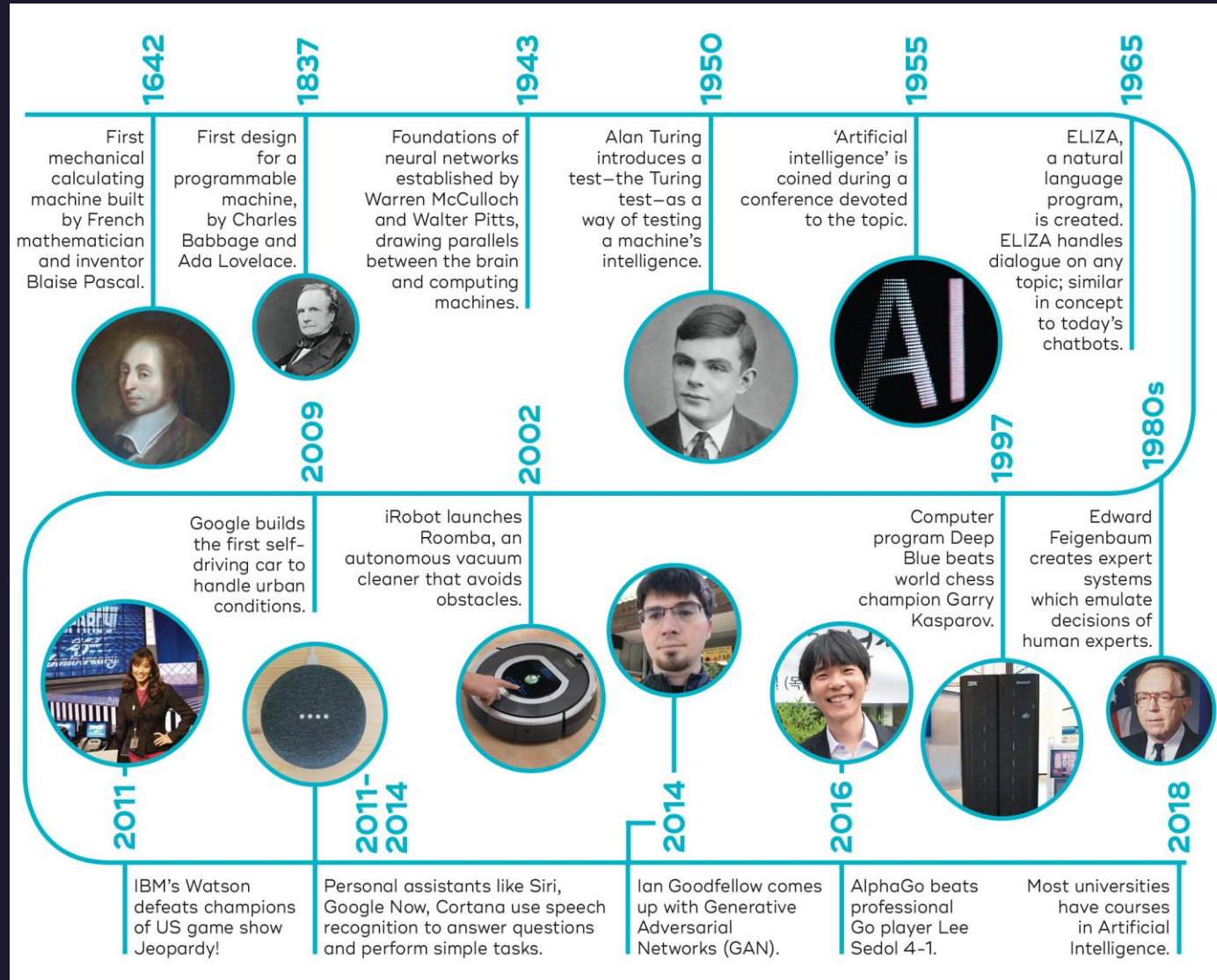


Os impactos da Inteligência Artificial no Mercado de Trabalho

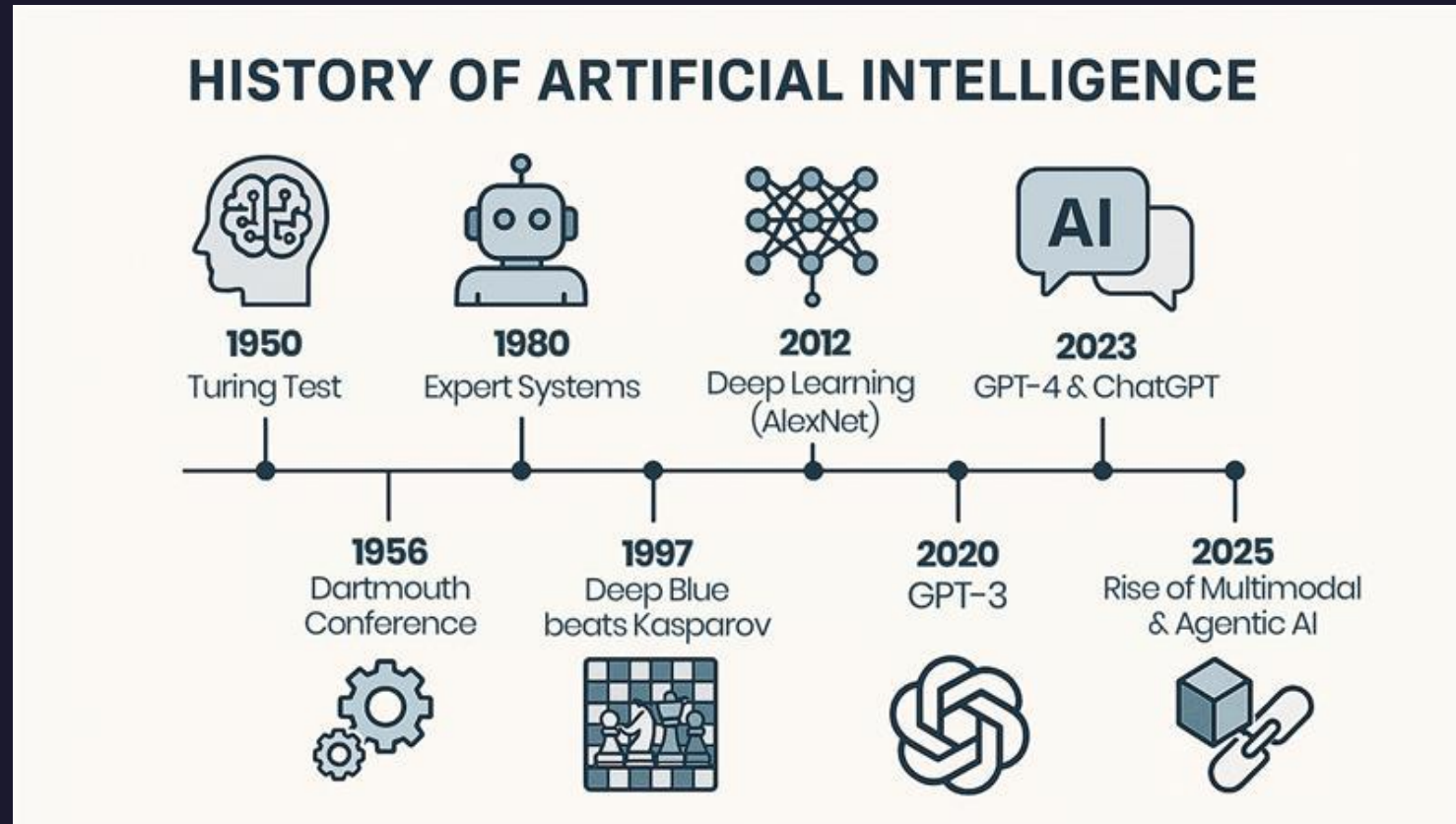
Jefferson de Moraes Toledo
AFT-PB



Histórico da IA



Histórico da IA



<https://www.linkedin.com/pulse/history-artificial-intelligence-timeline-innovation-from-bansal-cpa-asw6f>

IA o mundo do trabalho

- A IA afetará quase 40% dos empregos em todo o mundo, substituindo alguns e complementando outros
- Precisamos de um equilíbrio cuidadoso de políticas para explorar seu potencial.

<https://www.imf.org/en/Blogs/Articles/2024/01/14/ai-will-transform-the-global-economy-lets-make-sure-it-benefits-humanity>



IA generativa e empregos



Organização
Internacional
do Trabalho

- 25% do emprego global estão em ocupações potencialmente expostas à IA generativa, com participações maiores em países de renda alta (34%)
- A exposição entre as mulheres permanece significativamente maior
- Os trabalhos administrativos são os mais expostos, devido à capacidade teórica da IA generativa de automatizar muitas de suas tarefas
- crescentes capacidades da IA generativa também aumentam a exposição de certos trabalhos cognitivos

IA generativa e empregos

- As políticas que orientam as transições digitais serão um fator importante para determinar até que ponto os trabalhadores e as trabalhadoras podem ser retidos em ocupações que estão se transformando como resultado da IA e como essa transformação afeta a qualidade do emprego



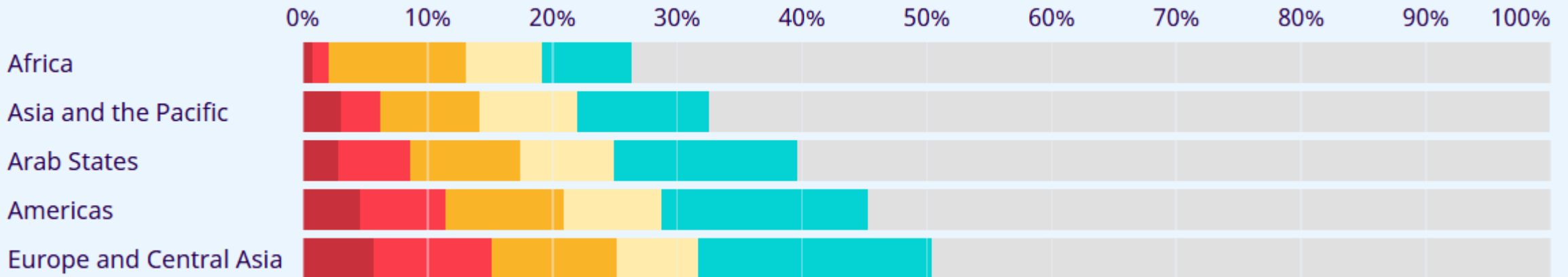
Organização
Internacional
do Trabalho

IA generativa e empregos

► Proportion of jobs potentially affected by Generative AI

- Highest exposure, low task variability (gradient 4)
- Significant exposure, high task variability (gradient 3)
- Moderate exposure, mixed task variability (gradient 2)
- Low exposure, high task variability (gradient 1)
- Minimal Exposure
- Not Exposed

Region



IA generativa e empregos



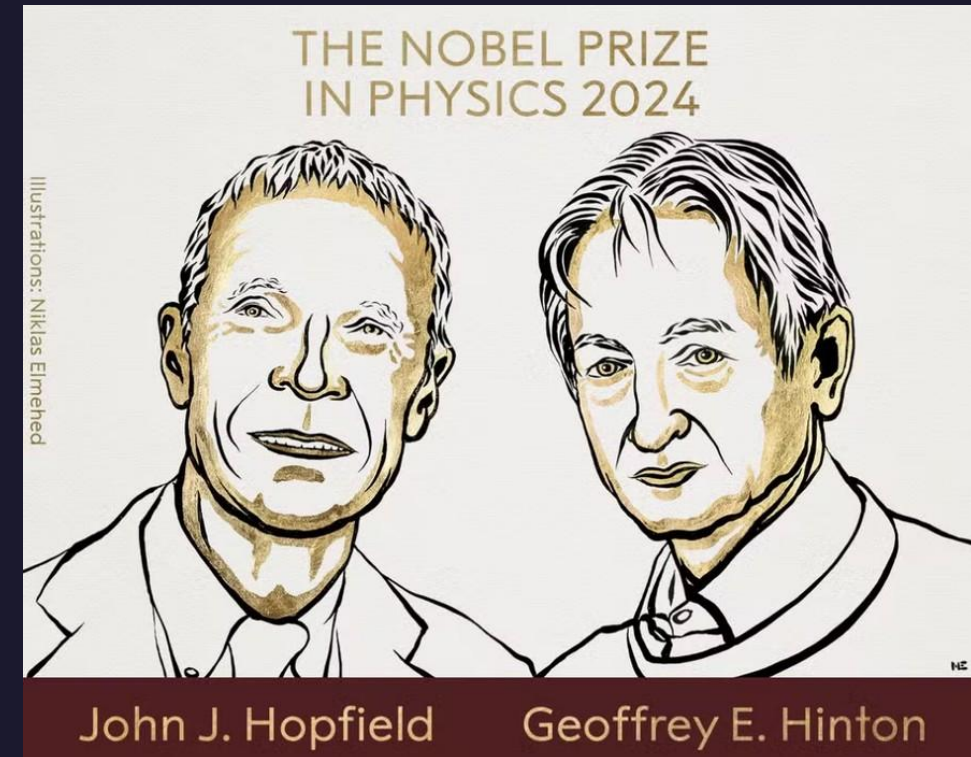
Organização
Internacional
do Trabalho

- Auxiliares de entrada de dados
- Digitadores e operadores de processamento de texto
- Escriturários de Contabilidade e Escrituração
- Auxiliares de Estatística, Finanças e Seguros
- Corretores e Operadores de Valores Mobiliários e Finanças
- Trabalhadores de apoio
- Analistas Financeiros

- Auxiliares de Folha de Pagamento
- Vendedores de Contact Center
- Desenvolvedores Web e Multimídia
- Agentes de Crédito e Empréstimos
- Auxiliares de escritório geral
- Escriturários de Pessoal

“Se você realmente quer um futuro seguro, aprenda uma profissão como encanador”.

Goffrey Hinton



Obrigado!

Jefferson de Moraes Toledo

Jefferson.toledo@trabalho.gov.br

