

A Era da

IA

e nosso futuro como humanos

**Eric Schmidt**

Ex-CEO da **Google**

**Daniel Huttenlocher**

Vencedor do Prêmio Nobel da Paz

**Henry A. Kissinger**

Diretor do MIT Schwarzman College of Computing



**ALTA BOOKS**  
GRUPO EDITORIAL  
Rio de Janeiro, 2023

# A Era da IA

Copyright © 2023 da Starlin Alta Editora e Consultoria Eireli  
 ISBN: 978-85-508-1838-2

*Translated from original The Age of AI. Copyright © 2021 by Henry A Kissinger, Eric Schmidt, and Daniel Huttenlocher. ISBN 9780310273800. This translation is published and sold by permission of Little, Brown and Company is a division of Hachette Book Group, Inc., the owner of all rights to publish and sell the same. PORTUGUESE language edition published by Starlin Alta Editora e Consultoria Eireli, Copyright © 2023 by Starlin Alta Editora e Consultoria Eireli.*

Impresso no Brasil — 1ª Edição, 2023 — Edição revisada conforme o Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa de 2009.

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) de acordo com ISBD**

Köler Kissinger, Henry A	
A Era da IA / Henry A. Kissinger, Eric Schmidt, Daniel Huttenlocher / traduzido por Vanessa Schreiner - Rio de Janeiro : Alta Books, 2023	
236 p. : ilus. x 23cm	
Tradução de: The Age of AI	
Índice índice	
ISBN: 978-85-508-1838-2	
I. Inteligência artificial. I. Schmidt, Eric. II. Huttenlocher, Daniel. III. Schreiner, Vanessa. IV. Título	
2022-4076	DDO 006.3 CDU 004.81

Elaborado por Vagner Rodolfo da Silva - CRB-89410

Índice para catálogo sistemático:  
 1. Inteligência artificial 006.3  
 2. Inteligência artificial 004.81

**Produção Editorial**

Grupo Editorial Alta Books

**Diretor Editorial**

Anderson Vieira  
 anderson.vieira@altabooks.com.br

**Editor**

José Ruggeri  
 j.ruggeri@altabooks.com.br

**Gerência Comercial**

Claudio Lima  
 claudio@altabooks.com.br

**Gerência Marketing**

Andréa Guatiello  
 andrea@altabooks.com.br

**Coordenação Comercial**

Thiago Biaggi

**Coordenação de Eventos**

Viviane Paiva  
 comercial@altabooks.com.br

**Coordenação ADM/Finc.**

Solange Souza

**Coordenação Logística**

Waldir Rodrigues

**Gestão de Pessoas**

Jairo Araújo

**Direitos Autorais**

Raquel Porto  
 rights@altabooks.com.br

Todos os direitos estão reservados e protegidos por Lei. Nenhuma parte deste livro, sem autorização prévia por escrito da editora, poderá ser reproduzida ou transmitida. A violação dos Direitos Autorais é crime estabelecido na Lei nº 9.610/98 e com punição de acordo com o artigo 184 do Código Penal

A editora não se responsabiliza pelo conteúdo da obra, formulada exclusivamente pelo(s) autor(es)

**Marcas Registradas:** Todos os termos mencionados e reconhecidos como Marca Registrada e/ou Comercial são de responsabilidade de seus proprietários. A editora informa não estar associada a nenhum produto e/ou fornecedor apresentado no livro

**Erratas e arquivos de apoio:** No site da editora reatamos, com a devida correção, qualquer erro encontrado em nossos livros, bem como disponibilizamos arquivos de apoio se aplicáveis à obra em questão

Acesse o site [www.altabooks.com.br](http://www.altabooks.com.br) e procure pelo título do livro desejado para ter acesso às erratas, aos arquivos de apoio e/ou a outros conteúdos aplicáveis à obra.

**Suporte Técnico:** A obra é comercializada na forma em que está, sem direito a suporte técnico ou orientação pessoal/exclusiva ao leitor.

A editora não se responsabiliza pela manutenção, atualização e idioma dos sites referidos pelos autores nesta obra

**Assistente Editorial**

Matheus Mello

**Produtores Editoriais**

Illysbelle Trajano  
 Maria de Lourdes Borges  
 Paulo Gomes  
 Thaís Silva  
 Thiê Alves

**Equipe Comercial**

Adenir Gomes  
 Ana Carolina Marinho  
 Ana Claudia Lima  
 Daiana Costa  
 Everson Sete  
 Kaique Luiz  
 Luana Santos  
 Maira Conceição  
 Natassha Sales

**Equipe Editorial**

Ana Clara Tambasco  
 Andreza Moraes  
 Arthur Candreva  
 Beatriz de Assis  
 Beatriz Frohe

Betânia Santos  
 Brenda Rodrigues  
 Caroline David  
 Erick Brandão  
 Elton Mannães  
 Fernanda Teixeira  
 Gabriela Paiva  
 Henrique Waldez  
 Karolayne Alves  
 Keiry Oliveira  
 Lorrann Candido  
 Luana Maura  
 Marcelli Ferreira  
 Mariana Portugal  
 Milena Soares  
 Patricia Silvestre  
 Viviane Correa  
 Yasmin Sayonara

**Marketing Editorial**

Amanda Mucc  
 Guilherme Nunes  
 Livia Carvalho  
 Pedro Guimarães  
 Thiago Brito

**Atuaram na edição desta obra:**

**Tradução**

Vanessa Schreiner

**Diagramação**

Joyce Matos

**Copidesque**

Daniel Saigado

**Capa**

Erick Brandão

**Revisão Gramatical**

Denise Himpel  
 Hellen Suzuki

Editora  
 afiliada à:



Rua Yuva Claudio 291 - Bairro Industrial do Jacare  
 CEP 20.970-031 - Rio de Janeiro (RJ)  
 Telex (21) 5278-8069 / 5278-8419

[www.altabooks.com.br](http://www.altabooks.com.br) - [altabooks@altabooks.com.br](mailto:altabooks@altabooks.com.br)  
 Ouvidoria [ouvidoria@altabooks.com.br](mailto:ouvidoria@altabooks.com.br)

# SUMÁRIO

Prefácio xv

**CAPÍTULO 1** Onde Estamos 1

**CAPÍTULO 2** Como Chegamos AQUI:  
Tecnologia e Pensamento Humano 23

**CAPÍTULO 3** De Turing à Atualidade — e Além 49

**CAPÍTULO 4** Plataformas Digitais Globais 87

**CAPÍTULO 5** Segurança e Ordem Mundial 129

**CAPÍTULO 6** IA e Identidade Humana 171

**CAPÍTULO 7** A IA e o Futuro 197

Notas 221

Índice 231