25º Ciclo de Debates do Nethis

25 DE MAIO DE 2023 - 14H - BIOETICAEDIPLOMACIA.ORG

DIMENSÕES ÉTICAS DA TRANSFORMAÇÃO DIGITAL EM SAÚDE

O FUTURO DA SAÚDE DIGITAL NO SUS

ELA-IA

FELIX RIGOLI
Nethis/Fiocruz Brasília

NATAN MONSORES
DSC/UnB

KLENA SARGES
ICTB/Fiocruz

LUIZ VIANNA SOBRINHO
ELA-IA

WAGNER MARTINS
Colaboratório CTS/Fiocruz Brasília

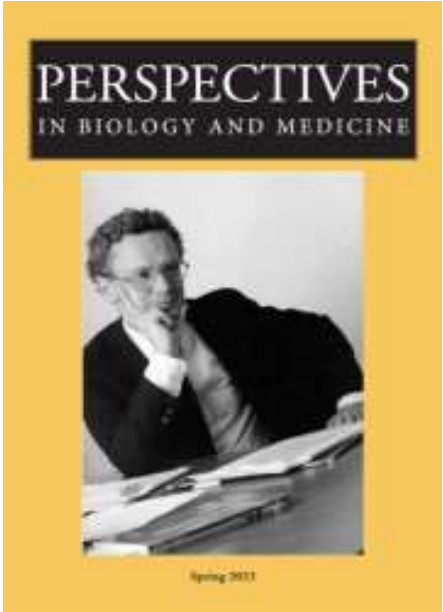
Ética na transformação digital da saúde

ELA-IA

HOW MEDICINE SAVED THE LIFE OF ETHICS

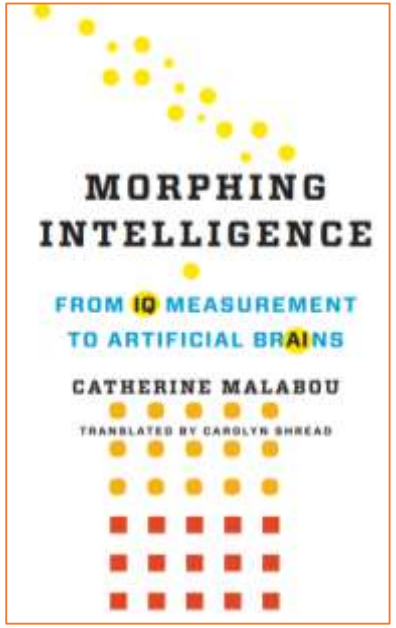
*STEPHEN TOULMIN**

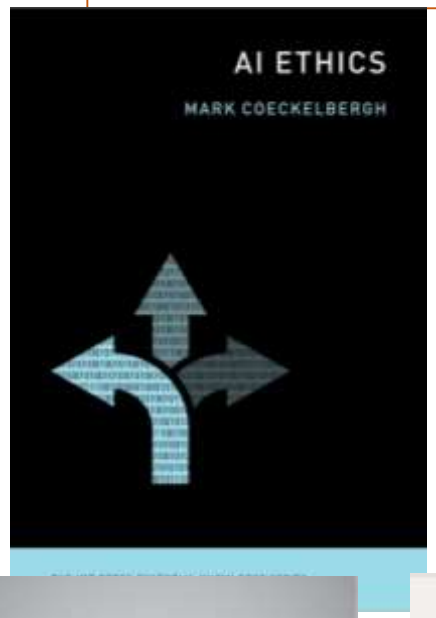
During the first 60 years or so of the twentieth century, two things characterized the discussion of ethical issues in the United States, and to some extent other English-speaking countries also. On the one hand, the theoretical analyses of moral philosophers concentrated on questions of so-called metaethics. Most professional philosophers assumed that their proper business was not to take sides on substantive ethical questions but

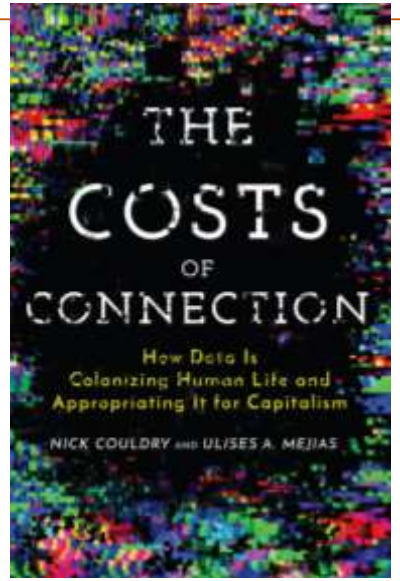


T, Stephen. *How Medicine Saved the Life of Ethics*. Perspectives in Biology and Medicine. Vol. 25; n. 4; 1982. p. 736-750. The University of Chicago.

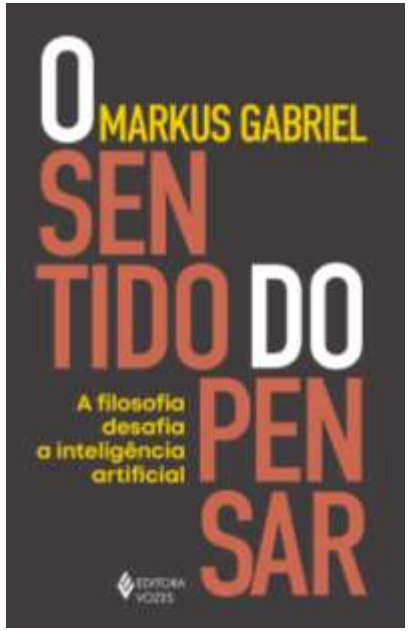
Ética na transformação digital da saúde

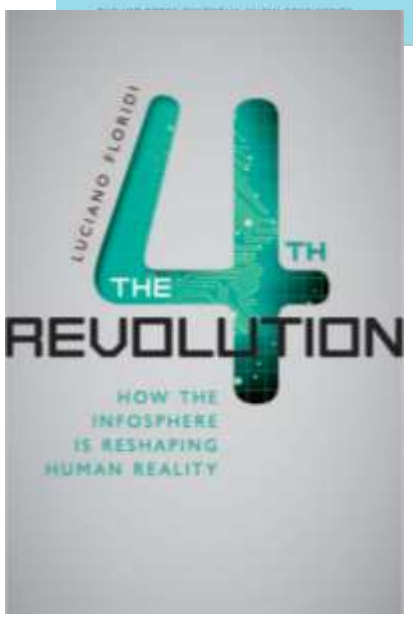


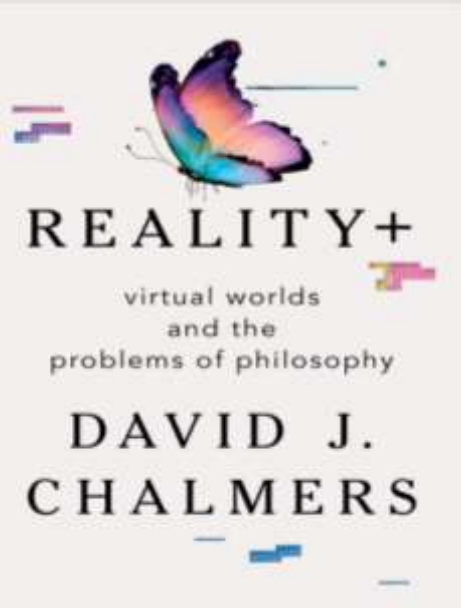


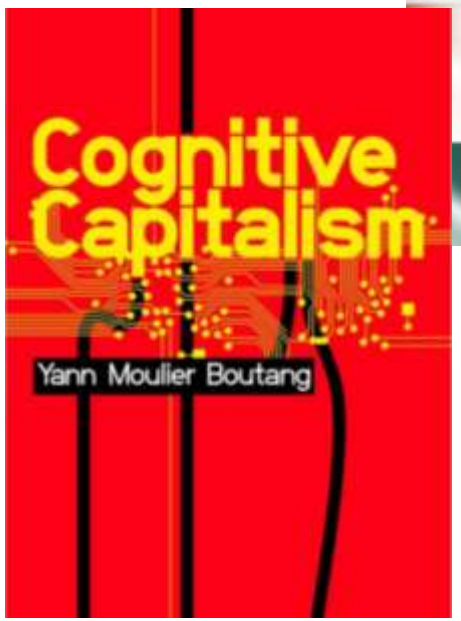


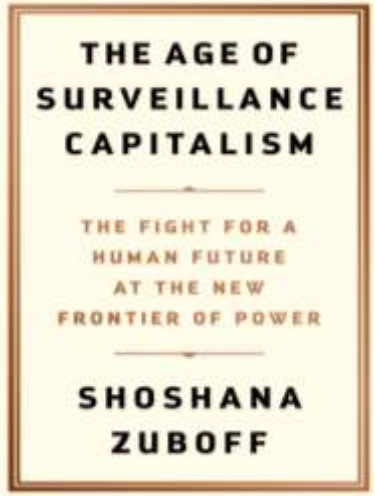
E L A - I A











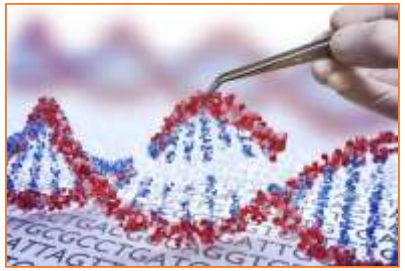
Ética na transformação digital da saúde

E L A - I A

- **História da tecnologia**
- **Emergência Climática**
- **Os séculos XX e XXI – a energia nuclear e engenharia genética**

  Acordos nucleares

  Conferência de Asilomar



Leis da Robótica - Asimov

“Desmistificar a IA?”

E L A - I A

DW Made for minds. EM DESTAQUE Colunas Guerra na Ucrânia

TECNOLOGIA | ITÁLIA

Itália bane ChatGPT por possíveis ameaças à privacidade

Steven Spielberg and Noam Chomsky say AI is soulless and scary

Aditi Bharade Mar 9, 2023, 4:15 AM BRT

ARTIFICIAL INTELLIGENCE / TECH

Elon Musk and top AI researchers call for pause on ‘giant AI experiments’

‘The Godfather of A.I.’ Leaves Google and Warns of Danger Ahead

For half a century, Geoffrey Hinton nurtured the technology at the heart of chatbots like ChatGPT. Now he worries it will cause serious harm.

The Guardian

AI machines aren’t ‘hallucinating’. But their makers are

Naomi Klein

TIME 1 Year: Print & Digital Access TIME Only $155 (SAVE on the RRP) SUBSCRIBE

TIME SPOTLIGHT HOW FOUR TRANS TEENS THREW THE PROM OF THEIR DREAMS SIGN IN

Pausing AI Developments Isn't Enough. We Need to Shut it All Down

Eliezer Yudkowsky

Ética na transformação digital da saúde

ELA-IA

- *Ética principialista*
  - Beneficência
  - **Não maleficência**
  - **Autonomia**
  - **Equidade**
- *Ética da Proteção, da Responsabilidade, das gerações futuras*

Philosophy & Technology (2019) 32:185–193
https://doi.org/10.1007/s13347-019-00354-x

EDITOR LETTER

Translating Principles into Practices of Digital Ethics: Five Risks of Being Unethical

Luciano Floridi [1,2]

E L A - I A

- "***É hora do debate evoluir do 'o quê' para o 'como': não apenas qual ética é necessária, mas também como a ética pode ser aplicada e implementada com eficácia e sucesso para fazer uma diferença positiva***".
- Riscos anti-éticos

1. *Ethics shopping* (compras éticas)
2. *Bluewashing* ético
3. *Lobby* ético
4. *Dumping* ético
5. *Shirking* – fugir da ética

Os dados no mercado

ELA-IA

- Seminário de Medicina Baseada em Valor – 2017
  - Prontuário, Monitorização
  - Unidades de Terapia Intensiva – 65 hospitais
  - Programa de Terapia Intensiva MIT

O mercado e a APS

ELA-IA

(322) Em saúde vai começar com empresas de atenção PRIMÁRIA (APS). - YouTube

Proposta ELA-IA

- Abrangência nacional – Sistema
- Desenvolvimento tecnológico
- Soberania e Geopolítica

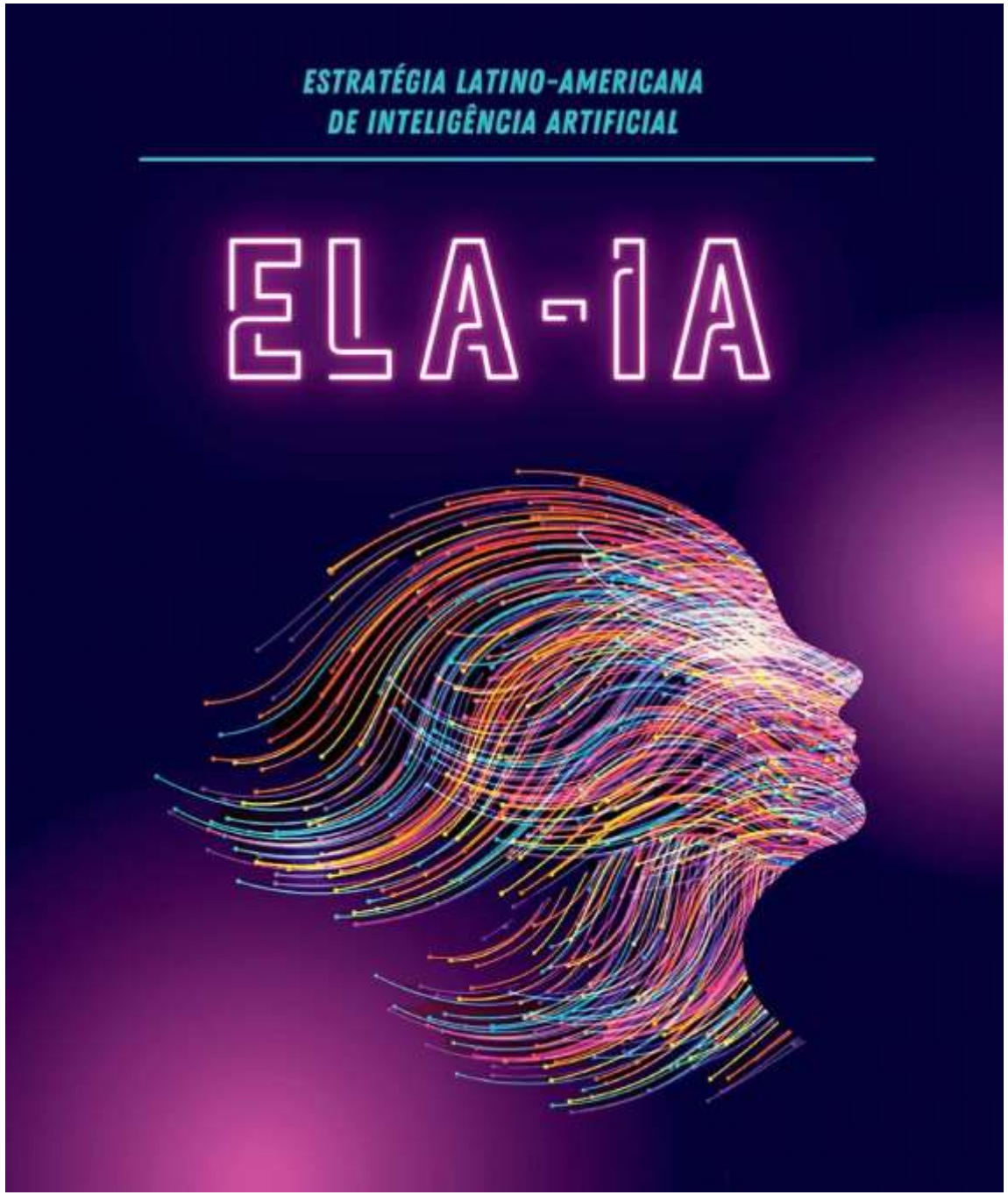
➢ Governança Digital

➢ Governança do Investimento Privado

➢ Comissão permanente/ Câmara Técnica de Ética das políticas públicas em saúde digital

➢ *Reforma Sanitária Digital*

Obrigado


ESTRATÉGIA LATINO-AMERICANA
DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
ELA-IA