

Resenha Crítica do Documentário "Coded Bias"

Patryck Fragoso Dias¹

¹ Universidade Tuiuti do Paraná
Curitiba – Paraná

patryck.dias@utp.edu.br



Figura 1. Capa do documentário "Coded Bias". Fonte: Netflix.

Resumo. Esta resenha apresenta uma análise crítica do documentário "Coded Bias", discutindo seus principais argumentos, limitações e implicações sociais, além de oferecer uma opinião fundamentada e reflexões sobre o futuro da inteligência artificial.

1. Resumo do filme

O documentário "Coded Bias" explora como algoritmos e sistemas de inteligência artificial podem reproduzir e até ampliar preconceitos existentes na sociedade. A partir da experiência de Joy Buolamwini, pesquisadora do MIT, são apresentados exemplos concretos de como tecnologias de reconhecimento facial falham especialmente com rostos de pessoas negras e mulheres. O vídeo de Jaydson Gomes [Gomes 2021] resume bem esses pontos e apresenta suas impressões sobre o documentário de maneira clara e acessível. O filme argumenta que essas falhas não são meros acidentes técnicos, mas sim reflexos dos dados enviesados usados para treinar os sistemas.

2. Discussão crítica sobre as limitações apresentadas e suas implicações na sociedade

As limitações abordadas no documentário apontam para uma preocupação séria: a tecnologia está sendo amplamente adotada sem regulamentação adequada. Falhas em algoritmos podem afetar decisões judiciais, contratações, crédito e vigilância, perpetuando injustiças sociais. Além disso, há uma falta de transparência nas grandes empresas de tecnologia sobre como esses sistemas são desenvolvidos e aplicados. A ausência de diversidade entre os desenvolvedores também contribui para a reprodução de visões de mundo limitadas [MIT Technology Review Brasil 2021].

3. Opinião fundamentada, discutindo se as preocupações são exageradas ou realistas

As preocupações levantadas pelo documentário são realistas e pertinentes. Embora a tecnologia traga inúmeros benefícios, é necessário reconhecer que sua aplicação sem responsabilidade pode gerar sérios danos sociais. Os exemplos apresentados não são casos isolados e evidenciam uma tendência preocupante. O exagero seria ignorar essas falhas e continuar adotando a IA sem considerar seus impactos éticos e sociais.

4. Conclusão relacionando os pontos discutidos com o futuro da IA

O futuro da inteligência artificial depende de decisões que estão sendo tomadas agora. Para que essa tecnologia sirva a todos de forma justa, é essencial investir em regulamentações, diversidade nas equipes de desenvolvimento e maior transparência. O documentário "Coded Bias" serve como um alerta importante: o progresso tecnológico precisa caminhar junto com a responsabilidade ética e social, garantindo que a IA seja uma ferramenta de inclusão, e não de exclusão.

Referências

Gomes, J. (2021). Assisti o documentário coded bias (minhas impressões). Vídeo do YouTube.

MIT Technology Review Brasil (2021). Coded bias: linguagem acessível para entender vieses em algoritmos. Artigo online.