Justiça Preditiva - Análise do COMPAS

	PROBLEMA	CONSEQUÊNCIA	RECOMEDAÇÕES
	PROBLEMA	CONSEQUENCIA	RECOMEDAÇOES
VIÉS E JUSTIÇA	Dados carregados de viés de racismo estrutural e desigualdade social. Algoritmo associa raça, classe social, local de moradia e histórico familiar ao risco de reincidência.	Negros e moradores de periferia são classificados como "alto risco" mesmo sem reincidência.	Usar dados balanceados, técnicas para mitigar vieses e incluir auditorias.
TRANSPARÊNCIA E EXPLICABILIDADE	A fórmula é mantida em segredo comercial e funciona como uma <i>black</i> <i>box</i> .	Os réus e seus advogados não sabem porque uma decisão foi tomada, dificultando a contestação.	Garantir transparência nos critérios, exigir relatórios e aberturas do algoritmo para possível auditoria.
IMPACTO SOCIAL E DIREITOS	Substituição da análise humana pela automatizada e coleta de dados pessoais e sensíveis.	Violação do processo legal e ao direito de ampla defesa, bem como possível discriminação racial e social.	Uso da ferramenta apenas como complementar ao processo e cumprimento das leis de proteção de dados.
RESPONSABILIDADE E GOVERNANÇA	Interesses comeciais acima dos direitos fundamentais.	Liberdade de inocentes colocada em risco e perda do controle do estado sobre decisões judiciais, que passam para um software privado.	Aplicar os princípios de Justiça, Transparência, Accountability e Privacidade da "Ethical Al by Design" e criar uma regulamentação especifica

para um software privado.

para IA.