

THOMAS BELLINI FREITAS

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

E RESPONSABILIDADE HUMANA

FORUM

THOMAS BELLINI FREITAS

INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E RESPONSABILIDADE HUMANA

Eis uma obra de notável valor para juristas e pesquisadores da IA. O livro de Thomas Bellini Freitas, intitulado *Inteligência artificial e responsabilidade humana*, é uma contribuição valiosa para o estudo das relações entre o Direito e a IA. Descreve o processo evolutivo da IA, ressaltando a inédita autonomia dos sistemas algorítmicos. Enfrenta pontos de impactante repercussão para o Direito contemporâneo: o uso da IA como instrumento para a consecução de ilícitos e a eventual responsabilidade por culpa do programador ou do supervisor. No âmbito do uso instrumental da IA, analisa o emprego dos sistemas algorítmicos autônomos de guerra e a disseminação de notícias falsas. Em relação à possível responsabilidade do programador ou supervisor, reexamina as noções de dever de cuidado e de pessoa razoável, com base na vertente anglo-saxônica, em paralelo com a ideia de homem médio oriunda do direito romano-germânico, tendo em conta as especificidades da IA. Nesse prisma, no intuito de evitar responsabilização demasiada, preconiza critérios precisos para assegurar o tratamento justo ao programador e ao supervisor que agem com o necessário dever de cuidado. Trata-se de obra fundamental para quem deseja explorar tema tão instigante.

Área específica

DIREITO CIVIL

Áreas afins

DIREITO PENAL, DIREITO PÚBLICO

Palavras-chave

Direito, Inteligência artificial, Responsabilidade

FORMATO: 14,5 x 21,5 cm

CÓDIGO: 10003564

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

F866i	Freitas, Thomas Bellini
	Inteligência artificial e responsabilidade humana / Thomas Bellini Freitas. - Belo Horizonte : Fórum, 2023.
	143p.; 14,5x21,5cm ISBN: 978-65-5518-513-3
	1. Direito. 2. Inteligência artificial. 3. Responsabilidade Direito Penal. 4. Direito Público. I. Título.
	CDD 341 CDU 34
2023-296	

Elaborado por Odilio Hilario Moreira Junior - CRB-8/9949

Informação bibliográfica deste livro, conforme a NBR 6023:2018 da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT):

FREITAS, Thomas Bellini. *Inteligência artificial e responsabilidade humana*. Belo Horizonte: Fórum, 2023. 143 p. ISBN 978-65-5518-513-3..

THOMAS BELLINI FREITAS

Mestre em Direito pela UFRGS. Coautor do livro *Direito e inteligência artificial: em defesa do humano*. Advogado.

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	9
CAPÍTULO 1	
PERCURSO EVOLUTIVO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E CONCEITUAÇÃO	19
1.1 Percurso evolutivo da IA	19
1.2 Conceituação de IA	33
CAPÍTULO 2	
IA COMO INSTRUMENTO	51
2.1 A instrumentalidade da IA	52
2.2 Sistemas algorítmicos autônomos de guerra.....	55
2.2.1 Conceito de sistema algorítmico autônomo de guerra	57
2.2.2 Responsabilidade do “comandante”	59
2.2.3 Necessidade de regular os sistemas algorítmicos de guerra	62
2.3 A utilização da IA para disseminação de notícias falsas	68
2.3.1 Os <i>deepfakes</i> e a “invenção de fatos”	69
2.3.2 O uso da IA para disseminar notícias falsas e o risco aos sistemas políticos	71
2.4 Outras hipóteses de utilização da IA como instrumento.....	77
CAPÍTULO 3	
IA E A RESPONSABILIDADE DO PROGRAMADOR OU SUPERVISOR	81
3.1 A responsabilidade do programador	82
3.1.1 O dever de cuidado e a pessoa razoável na tradição anglo-saxônica.....	87
3.1.2 A culpa e o homem médio na tradição romano-germânica	90
3.1.3 O programador razoável	95
3.1.3.1 A previsibilidade	98
3.1.3.2 O nexos causal	101
3.1.3.3 A técnica inadequada.....	107
3.1.3.3.1 A temporalidade	111
3.2 A responsabilidade do supervisor	113
CONCLUSÃO	117
REFERÊNCIAS.....	125