

Gabriela Buarque

# RESPONSABILIDADE CIVIL E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Os desafios impostos pela  
inovação tecnológica

**Prefácio**

*Marcos Ehrhardt Júnior*

**Posfácio**

*Juliana Jota Dantas*

1

**Área específica**  
DIREITO CIVIL.

**Áreas afins**  
DIREITO CONSTITUCIONAL; DIREITO DIGITAL.

**FORMATO:** 14,5 × 21,5 cm  
**CÓDIGO:** 10003355



A interação entre o ser humano e a inteligência artificial é uma das maiores inquietações do último século. O protagonismo dessa tecnologia nas relações sociais traz questionamentos acerca da responsabilização na hipótese de eclosão de danos, sob o prisma da reparação integral da vítima. Em que pese a evidente utilidade social decorrente do desenvolvimento de tecnologias de inteligência artificial, são também inúmeras as possibilidades de danos em uma sociedade pós-moderna marcada pelo risco de sua utilização.

É sob tal perspectiva que a presente obra repensa as categorias clássicas da responsabilidade civil, indagando se são suficientes para tutelar os novos imbrólios oriundos do cenário científico e quais seriam os parâmetros de responsabilização em tais hipóteses. Trata-se de uma investigação acerca da suficiência da disciplina de responsabilidade civil contemporânea com os desafios impostos pela inteligência artificial, verificando como se daria a aplicabilidade dos institutos permanentes, os fundamentos respectivos e como compatibilizá-la com o incentivo tecnológico constitucional em um contexto de risco.

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

B917r Buarque, Gabriela  
Responsabilidade civil e inteligência artificial: os desafios impostos pela inovação tecnológica / Gabriela Buarque. – Belo Horizonte : Fórum, 2022.  
187 p. ; 14,5cm x 21,5cm  
  
Coleção Fórum – Direito Digital e Inovação Tecnológica, v. 1  
  
ISBN: 978-65-5518-415-0  
  
1. Direito. 2. Direito Civil. 3. Direito Constitucional. 4. Direito Digital. I. Título.  
II. Série.

2022-1620

CDD: 347

CDU: 347

Elaborado por Vagner Rodolfo da Silva – CRB-8/9410

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

BUARQUE, Gabriela. *Responsabilidade civil e inteligência artificial: os desafios impostos pela inovação tecnológica*. Belo Horizonte: Fórum, 2022. (Coleção Fórum – Direito Digital e Inovação Tecnológica, v. 1). 187 p. ISBN 978-65-5518-415-0.

**Gabriela Buarque**

Advogada e Pesquisadora. Mestra em Direito pela Universidade Federal de Alagoas (Ufal). Coordenadora no grupo de trabalho de Inteligência Artificial e Novas Tecnologias do Laboratório de Políticas Públicas e Internet (Lapin). Membro da Comissão de Inovação, Tecnologia e Proteção de Dados da OAB/AL.

---

APRESENTAÇÃO DA COLEÇÃO	
Coleção Fórum Direito e Tecnologia .....	15
PREFÁCIO	
<b>Marcos Ehrhardt Jr.</b> .....	17
APRESENTAÇÃO.....	21
CAPÍTULO 1	
INTRODUÇÃO .....	23
CAPÍTULO 2	
DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E DE SEUS FUNDAMENTOS CONSTITUCIONAIS.....	27
2.1 Das bases conceituais para compreender a inteligência artificial.....	32
2.2 O uso da inteligência artificial como ferramenta no Poder Judiciário brasileiro .....	41
2.3 Possibilidades de lesões e danos da atividade .....	44
2.4 Expoentes internacionais para o marco regulatório brasileiro ...	52
2.4.1 Fronteiras entre a Lei nº 13.709/18 e o <i>General Data Protection Regulation</i> (GDPR) .....	57
2.4.2 Do marco regulatório norte-americano sobre a matéria.....	60
CAPÍTULO 3	
DA PREVENÇÃO E GESTÃO DOS RISCOS ENVOLVIDOS NO DESENVOLVIMENTO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL .....	71
3.1 Das contingências tecnológicas e dos riscos do desenvolvimento.....	81
3.2 Do dever de informação sobre a máquina inteligente .....	96
CAPÍTULO 4	
DA PRESCINDIBILIDADE DE ENQUADRAMENTO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL AUTÔNOMA COMO PESSOA OU SUJEITO DE DIREITO.....	103
4.1 Das alternativas para assegurar a reparação .....	114
CAPÍTULO 5	
DOS ATUAIS PARÂMETROS DA RESPONSABILIDADE CIVIL SOBRE A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO BRASIL.....	123
5.1 Dos fundamentos da responsabilidade civil no âmbito da inteligência artificial .....	129
5.2 Dos requisitos de responsabilização .....	146
CAPÍTULO 6	
PERSPECTIVAS REGULATÓRIAS: O QUE ESPERAR?.....	159
CAPÍTULO 7	
CONSIDERAÇÕES FINAIS .....	167
POSFÁCIO	
<b>Juliana Jota Dantas</b> .....	173
REFERÊNCIAS.....	175