

Léo Peruzzo Júnior  
Gilson Bonato  
Alan Rogério Vendrame de Souza  
Clayton de Albuquerque Maranhão

**Organizadores**

# INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Algoritmos, Sentenças  
e o Futuro da Justiça

EDITORA LUMEN JURIS  
RIO DE JANEIRO  
2026

# Sumário

**Filosofia da Inteligência Artificial? um novo nome para velhos problemas.....1**

*Léo Peruzzo Júnior*

**Quatro dimensões conceituais: Da ética da IA à IA na ética..... 15**

*Kleber Candiotto*

*Murilo Karasinski*

**A internet das coisas (Internet of Things) e o redimensionamento da relação jurídica .....29**

*Fabio Caldas de Araújo*

**Do humano ao híbrido: dignidade e personalidade humana na sociedade algorítmica .....43**

*Gabriela Cristine Buzzi*

*Gilson Bonato*

**Raciocínio Judicial e Inteligência Artificial: conjecturas sobre a previsibilidade da decisão.....61**

*Clayton de Albuquerque Maranhão*

*Eduardo Fantin Prezepiorski*

**Justiça 4.0. e a Implementação da Inteligência Artificial no Poder Judiciário .....79**

*Maria Amélia Mastrorosa Vianna*

*Raquel Watanabe*

**A Defesa dos Direitos Coletivos na Era dos Algoritmos.....95**

*Marcos José Porto Soares*

**Inteligência Artificial e Devido Processo Tecnológico ..... 115**

*Gustavo Rabay Guerra*

*José Renato Gaziero Cella*

**Stalking, inteligência artificial e direitos das mulheres..... 145**

*Denise Hammerschmidt*

**Inteligência Artificial na Investigação Criminal:  
Eficiência e os Limites das Garantias Fundamentais ..... 159**

*Fernanda da Silva Soares*

*Danna Catharina Mascarello Luciani*

**A Responsabilidade Civil do Médico no  
uso da Inteligência Artificial (IA) ..... 175**

*Carmen Mariana Santos de Barros*

**Desafios e fundamentos da responsabilidade civil  
por danos envolvendo inteligência artificial:  
um estudo comparado entre Brasil e Europa ..... 195**

*Rafaella Nogaroli*

**O Ministério Público como Guardião do Estado  
de Direito na Era Algorítmica: Transparência e  
Controle de Vieses em IA na Segurança Pública .....223**

*Alan Rogério Vendrame de Souza*

**A Próxima Fronteira da Eficiência: A Integração Sistêmica  
da Inteligência Artificial aos Ambientes Virtuais de  
Trabalho do Ministério Público .....241**

*Gladyson Sadao Ishioka*

**O risco do uso de IA pela assessoria judicial: implicações éticas .....261**

*Eduardo Villa Coimbra Campos*

|  |            |
|--|------------|
| <b>Quando a prova pensa por si: inteligência artificial e a cadeia de custódia .....</b>   | <b>281</b> |
| <i>Caroline Amadori Cavet</i>  |            |
| <b>Inteligência Artificial Aplicada à Teoria dos Leilões .....</b>   | <b>293</b> |
| <i>Helcio Kronberg</i>   |            |
| <b>Prova Sintética no Tribunal do Júri: Limites Éticos e Legais da Inteligência Artificial Generativa no Processo Penal Brasileiro .....</b> | <b>311</b> |
| <i>Fernando Augusto Sormani Barbugiani</i>   |            |
| <b>A Inteligência Artificial nos Tribunais Brasileiros .....</b>   | <b>331</b> |
| <i>Flávia Jeanne Ferrari</i>   |            |
| <i>José Laurindo de Souza Netto</i>  |            |
| <b>Autores.....</b>  | <b>345</b> |