



## O Problema na Tipificação Penal dos Crimes Digitais: Desafios e Perspectivas

### Autor(res)

Marcos Paulo Andrade Bianchini

Consuelo Ramos De Almeida

William Zenon Nogueira Conrado

Jorge Marcio De Souza Junior

Eduardo Dias Soares

### Categoria do Trabalho

2

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA

### Introdução

O avanço da tecnologia digital tem impulsionado a crescente inserção humana nos meios digitais, o que também resultou no aumento exponencial de crimes cometidos no ambiente virtual. No entanto, a tipificação penal dessas condutas apresenta desafios complexos, uma vez que a legislação penal tradicional não acompanhou a evolução tecnológica com a mesma celeridade. No Brasil, a legislação sobre crimes cibernéticos ainda é fragmentada, havendo lacunas normativas e dificuldades na aplicação das normas existentes. Este trabalho analisa criticamente a tipificação penal dos crimes cibernéticos, abordando sua evolução, os desafios normativos e as perspectivas para um aprimoramento legislativo.

### Objetivo

Investigar as dificuldades enfrentadas na tipificação penal das infrações e condutas delituosas praticadas por meios e ferramentas digitais no ordenamento jurídico brasileiro, com a finalidade de identificar lacunas normativas que comprometem a eficácia da persecução penal no ambiente virtual.

### Material e Métodos

A pesquisa foi desenvolvida por meio de uma abordagem qualitativa e exploratória, utilizando análise documental e revisão bibliográfica. Foram examinados textos normativos nacionais e internacionais, como a Lei 12.737/2012 (Lei Carolina Dieckmann), o Marco Civil da Internet (Lei 12.965/2014), a Lei Geral de Proteção de Dados (Lei 13.709/2018) e a Lei 14.155/2021, além de legislações estrangeiras, como o Computer Fraud and Abuse Act (CFAA) e o Regulamento Geral de Proteção de Dados (GDPR). Também foram utilizados estudos doutrinários de autores como Goodman (2020), Kerr (2021) e Wall (2021), além de artigos acadêmicos sobre a temática.

### Resultados e Discussão

A análise revelou que a legislação penal brasileira ainda enfrenta desafios para a tipificação precisa dos crimes cibernéticos. O Marco Civil da Internet e a Lei Carolina Dieckmann trouxeram avanços significativos, mas ainda são insuficientes para abarcar a enormidade de lacunas que lesionam bens jurídicos que mereceriam ser definidas



como condutas criminosas e com sanções específicas. A territorialidade e a jurisdição são aspectos problemáticos, pois crimes cibernéticos frequentemente envolvem múltiplas jurisdições, dificultando a persecução penal. Além disso, a coleta e admissibilidade da prova digital ainda carecem de regulamentação adequada. Uma análise comparada com legislações internacionais demonstrou que países como os Estados Unidos e as da União Europeia possuem normas penais mais robustas, especialmente no que tange à proteção de dados e à investigação de crimes cibernéticos.

### Conclusão

Os crimes cibernéticos exigem uma revisão da legislação penal para garantir maior segurança jurídica e efetividade na persecução penal. A criação de normativas mais abrangentes, alinhadas a padrões internacionais e ao desenvolvimento de mecanismos cooperativos entre setores públicos e privados, é fundamental para mitigar os desafios atuais. Estudos futuros devem explorar soluções tecnológicas para a investigação e a prevenção de crimes cibernéticos.

### Referências

- BATISTA, João; ALENCAR, Mariana. Direito Penal Digital e a Proteção Jurídica no Ciberespaço. São Paulo: Editora Fórum, 2021. Disponível em: <https://www.editoraforum.com.br>. Acesso em: 02 mar. 2025.
- BRASIL. Constituição da República Federativa do Brasil de 1988.
- BRASIL. Código Penal. Decreto-Lei n. 2.848, de 7 de dezembro de 1940.
- FREITAS, Lucas. Crimes Cibernéticos e a Evolução da Legislação Brasileira. Belo Horizonte: Editora Fórum, 2021. Disponível em: <https://www.editoraforum.com.br>. Acesso em: 02 mar. 2025.
- GOODMAN, Marc. Future Crimes: Inside the Digital Underground and the Battle for Our Connected World. New York: Anchor Books, 2020. Disponível em: <https://www.amazon.com/Future-Crimes-Digital-Underground-Connected/dp/0804171459>. Acesso em: 02 mar. 2025.