

# A TUTELA DA PRIVACIDADE NO ÂMBITO DA INTERNET: REFLEXÕES SOBRE A IMPORTÂNCIA DA CRIPTOGRAFIA

---

*THE PROTECTION OF PRIVACY ON THE INTERNET: AN ANALYSIS  
ABOUT THE IMPORTANCE OF CRYPTOGRAPHY*

**GUILHERME FERREIRA ROSSETTO**

Mestre em Direito da Sociedade da Informação pelas Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU.  
Especialista em Direito Eletrônico pela Escola Paulista de Direito.  
ferreirarossetto@gmail.com

**ROBERTO SENISE LISBOA**

Livre-Docente em Direito Civil pela Faculdade de Direito do Largo de São Francisco da Universidade de São Paulo – USP. Professor de Direito Internacional da Pontifícia Universidade Católica de São Paulo – PUC-SP. Professor Emérito de Direito Civil e Coordenador do Curso de Direito das Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU.  
Promotor de Justiça do Consumidor em São Paulo.  
roberto.senise@gmail.com

Recebido em: 16.04.2018  
Aprovado em: 08.09.2018

**ÁREAS DO DIREITO:** Civil; Constitucional; Direitos Humanos

**RESUMO:** O presente trabalho tem por objetivo analisar a importância da criptografia na tutela da privacidade no âmbito da Internet. Para tanto, o estudo foi desenvolvido com apoio na técnica de pesquisa bibliográfica sobre Sociedade da Informação, privacidade, Internet e criptografia. Concluiu-se que o Direito e a Informática, apesar de fazerem parte de ciências com perspectivas distintas (humanas e exatas, respectivamente), deverão caminhar juntos no contexto de Sociedade da Informação, a fim de que a efetividade esperada na proteção de direitos da personalidade reste atingida. Concluiu-se, também, que a criptografia representa importante instrumento

**ABSTRACT:** The work aims to analyze the importance of cryptography in the protection of privacy on the Internet. For this purpose, the study was developed based on the bibliographic research about Information Society, privacy, Internet and cryptography. It was concluded that Law and Informatics, despite being part of sciences with distinct perspectives (Humanities and Information Technology, respectively), need to be analyzed together in the context of Information Society. Such analyses are important so that expected effectiveness in the protection of personality rights remains achieved. It was also concluded that cryptography represents an

---

ROSSETTO, Guilherme Ferreira; LISBOA, Roberto Senise.

A tutela da privacidade no âmbito da internet: reflexões sobre a importância da criptografia.  
*Revista de Direito Civil Contemporâneo*. vol. 18. ano 6. p. 91-113. São Paulo: Ed. RT, jan.-mar. 2019.

de proteção da privacidade no contexto hodierno, considerando a perspectiva difusa que vem sendo imprimida à informação.

**PALAVRAS-CHAVE:** Sociedade da informação – Internet – Criptografia – Privacidade.

important instrument for the protection of privacy in today's context, considering the diffuse perspective of the information on the Internet.

**KEYWORDS:** Information society – Internet – Cryptography – Privacy.

**SUMÁRIO:** Introdução. 1. A proteção da privacidade como princípio do uso da Internet no Brasil. 2. O acesso à Internet. 2.1. Um sistema de comunicação sem rotas específicas. 2.2. O controle das informações que circulam pela Internet e a importância da criptografia. Conclusão. Referências bibliográficas.

## INTRODUÇÃO

Como lembra Marcel Leonardi, “[...] a Internet não exige apenas novas soluções jurídicas para os novos problemas; ela também afeta a maneira como os problemas e as soluções jurídicas devem ser analisados”.<sup>1</sup>

Realmente, quando se pensa no direito fundamental à privacidade no contexto de Sociedade da Informação, é de se questionar como este, de fato, pode ser efetivado. Em outras palavras, como assegurar, por exemplo, que uma informação veiculada na Internet seja realmente preservada do conhecimento público? Para vislumbrar as dificuldades relacionadas ao tema, basta lembrar o episódio de espionagem perpetrado pelos Estados Unidos contra agentes públicos brasileiros.<sup>2</sup>

Uma primeira solução pode partir de uma perspectiva relacionada à conciliação dos diversos ordenamentos jurídicos pelos quais dados podem passar no âmbito da Rede Mundial de Computadores; ou seja, uma solução ligada a normas jurídicas internacionais, a fim de que todos os Estados passassem a cooperar e agir com certa uniformidade em relação à proteção de dados. Ocorre que esse viés, apesar de importante, passa pelos problemas que envolvem a combinação dos diversos interesses e culturas de cada Estado, o que não é simples de se fazer. Ademais, sabe-se que a repressão a eventuais infrações no contexto

1. LEONARDI, Marcel. *Tutela e privacidade na internet*. São Paulo: Saraiva, 2011. p. 39.
2. Documentos revelam esquema de agência dos EUA para espionar Dilma: Fantástico apresenta uma reportagem exclusiva e reveladora: como é que o maior sistema de espionagem do mundo está de olho no Brasil. *G1*. Disponível em: [<http://g1.globo.com/fantastico/noticia/2013/09/documentos-revelam-esquema-de-agencia-dos-eua-para-espionar-dilma-rousseff.html>]. Acesso em: 02.10.2017.

ROSSETTO, Guilherme Ferreira; LISBOA, Roberto Senise.

A tutela da privacidade no âmbito da internet: reflexões sobre a importância da criptografia. *Revista de Direito Civil Contemporâneo*. vol. 18. ano 6. p. 91-113. São Paulo: Ed. RT, jan.-mar. 2019.