



A SOCIEDADE DE HIPERCONSUMO E A NECESSIDADE DO MANEJO ADEQUADO DOS RESÍDUOS DAS NOVAS TECNOLOGIAS PÓS-CONSUMO: UMA ANÁLISE DA EFETIVIDADE DO SISTEMA DE LOGÍSTICA REVERSA¹

Cibeli Soares Zuliani²
Fernanda Graebin Mendonça³

RESUMO

A Lei nº 12.305/2010 introduziu a Política Nacional de Resíduos Sólidos e passou a prever a aplicação do sistema de logística reversa aos resíduos eletrônicos. Especificamente quanto aos produtos eletrônicos verifica-se que o mercado inseriu a alta rotatividade dos produtos, através da obsolescência programada, fazendo com que estes tenham uma vida útil pré-agendada de forma a transformar o consumo na prática do hiperconsumo. No entanto, este hiperconsumo faz com que se tenha um maior número de resíduos eletrônicos, cujo descarte inadequado acarreta diversos malefícios ao meio ambiente. Por isso a importância da efetividade do sistema de logística reversa. Assim, questiona-se: atualmente, existe efetividade do sistema de logística reversa para os produtos eletrônicos depois de passados mais de quatro anos da vigência da lei da Política Nacional de Resíduos Sólidos? Para enfrentar a questão empregou-se o método de abordagem hipotético-dedutivo e o método de procedimento funcionalista. Ainda, como procedimento, utilizou-se a pesquisa bibliográfica e a análise documental. Constatou-se que, na atualidade, a implementação do sistema de logística reversa caminha a passos lentos, revelando a atual inefetividade do sistema para os resíduos eletrônicos, o que demanda uma série de ações para que se alcance a real efetividade atual na sociedade de consumo que hoje se apresenta. Nesse esteira, o presente trabalho encontra-se de acordo com a linha de pesquisa “Meio Ambiente, Ecologia e Transnacionalização do Direito”, uma vez que trabalha com a aplicação do Direito referente à logística reversa na busca do meio ambiente sadio, diante da atual sociedade globalizada de hiperconsumo.

Palavras-chave: Hiperconsumo. Resíduos eletrônicos. Lei nº 12.305/2010. Sistema de logística reversa. Efetividade.

¹ A versão completa deste trabalho foi aprovada para publicação nos anais do XXIV Encontro nacional do CONPEDI, o qual ocorrerá entre os dias 03 e 03 de junho de 2015.

² Autora. Mestranda em Direito pela Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), na linha de pesquisa “Direitos na Sociedade em Rede”. Especialista em Direito Público pela Universidade do Sul de Santa Catarina (UNISUL). Assessora jurídica do Ministério Público do Estado do Rio Grande do Sul. Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/1310348160428755>. E-mail: cibi.zuliani@hotmail.com.

³ Co-autora. Mestranda em Direito pela Universidade Federal de Santa Maria (UFSM), na linha de pesquisa “Direitos na Sociedade em Rede”. Integrante do grupo de pesquisa Núcleo de Direito Constitucional (NDC) da Universidade Federal de Santa Maria. Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7937877437014146>. E-mail: fernandamendonca@gmail.com.



REFERÊNCIAS

ABELPRE. **Panorama dos resíduos sólidos no Brasil 2013**. São Paulo: Associação Brasileira de Empresas de Limpeza Pública e Resíduos Especiais, 2013. Disponível em: <<http://www.abrelpe.org.br/Panorama/panorama2013.pdf>>. Acesso em: 19 mar. 2015.

ALLSOPP, Michelle; SANTILLO, David; JOHNSTON, Paul. **Environmental and Human Health Concerns in the Processing of Electrical and Electronic Waste**. Greenpeace Research Laboratories, Department of Biological Sciences, University of Exeter, UK, May 2006. Disponível em: <http://ewasteguide.info/files/Allsopp_2006_Greenpeace.pdf>. Acesso em: 19 mar. 2015.

BERNARDES, Márcio de Souza. Os desafios para efetivação da Política Nacional de Resíduos Sólidos frente à figura do consumidor-gerador. **Revista Eletrônica do Curso de Direito da UFSM, v. 08, 2013, p. 195-207**. Disponível em: <<http://cascavel.ufsm.br/revistas/ojs-2.2.2/index.php/revistadireito/article/download/8262/4981>>. Acesso em: 19 mar. 2015.

GEBRIM, Sophia. Empresas discutem com governo logística para os eletroeletrônicos. **Ministério do Meio Ambiente**, 19 ago. 2013. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/informma/item/9561-empresas-discutem-com-governo-logistica-para-os-eletroeletronicos.html>>. Acesso em: 19 mar. 2015.

LUNDGREN, Karin. **The global impact of e-waste: addressing the challenge**. International Labour Office, Programme on Safety and Health at Work and the Environment (SafeWork), Sectoral Activities Department (SECTOR). Geneva: ILO, 2012.

MAGERA, Márcio. **Os caminhos do lixo: da obsolescência programada à logística reversa**. Campinas. São Paulo: Átomo, 2013.

MESQUITA JÚNIOR, José Maria de. **Gestão integrada de resíduos sólidos**. Coordenação de Karin Segala. Rio de Janeiro: IBAM, 2007.

MIGUEZ, Eduardo Correia. **Logística reversa como solução para o problema do lixo eletrônico: benefícios ambientais e financeiros**. Rio de Janeiro: Qualitymark Editora, 2012.

MPRS. **Ministério Público do Estado do Rio Grande do Sul**. Disponível em: <<http://www.mprs.mp.br/ressanear/pgn/id1216.htm>>. Acesso em: 19 mar. 2015.

RIBEIRO, Rafaela. Política de Resíduos Sólidos apresenta resultados em 4 anos. **Ministério do Meio Ambiente**, 05 ago. 2014. Disponível em: <<http://www.mma.gov.br/informma/item/10272-politica-de-residuos-solidos-apresenta-resultados-em-4-anos>>. Acesso em: 19 de mar. 2015.