

Nanotecnologias aplicadas aos cosméticos e seus impactos jurídico-sociais na ressignificação de categorias tradicionais do Direito

Ângela Morandi Bartelle
Wilson Engelmann
UNISINOS

INTRODUÇÃO:

Nanotecnologia: termo que designa os processos que utilizam materiais com tamanho inferior a 100 nanômetros (neste tamanho as propriedades físico-químicas alteram-se).

Necessário determinar os eventuais riscos aos seres humanos, à natureza, etc.

O Direito neste cenário tentará regulamentar e gerir os possíveis riscos que envolvem as nanotecnologias.

O Brasil não possui legislação que regule as nanotecnologias.



OBJETIVOS

GERAL: revisar a categoria do “suporte fático” de Pontes de Miranda. Identificar, utilizando o diálogo entre as fontes do Direito, os elementos para construir a juridicidade dos impactos jurídico-sociais que poderão ser gerados pelos nanocosméticos. Avaliar os impactos jurídico-sociais das nanotecnologias e as transformações jurídicas das relações público-privadas.

ESPECÍFICO: mapear as pesquisas com nanotecnologia nos setores de alimentação, vestuário, cosméticos e higiene pessoal e o levantamento dos produtos com nanotecnologia disponíveis no mercado brasileiro.

METODOLOGIA: O método fenomenológico-hermenêutico, com incursões analítico-descritivas.

RESULTADOS PARCIAIS: Como resultado parcial existe o levantamento preliminar dos produtos disponíveis no mercado brasileiro que contêm nanotecnologia nos setores de alimentação, vestuário, cosméticos e higiene pessoal.

PRODUTOS COM NANOTECNOLOGIA COMERCIALIZADOS NO BRASIL		
Nome do produto	Marca	Fonte da informação
Active Genes	O Boticário	http://www.activeoboticario.pt/linha-active/antissinais-avancados/
Active Dermato Nanoserum Elixir	O Boticário	http://www.activeoboticario.pt/linha-active/tratamento-especifico/
Lancôme	L’Oreal	http://www.loreal.com.br/pesquisa-,-a-,-inova%C3%A7%C3%A3o/nossas-grandes-descobertas/formula%C3%A7%C3%B5es-revolucion%C3%A1rias
Sérum Anti-idade Sublime	Anna Pagova	http://www.annapagova.com.br/serum-anti-age-sublime/p7044
Nanovitaly	Blant	http://blog.blant.com.br/?p=1882
Nano System	Aneethun	https://www.aneethun.com/produtos/tratamento/linha-system/cabelos-sensibilizados/

REFERÊNCIAS:

- ENGELMANN, Wilson. Os avanços nanotecnológicos e a (necessária) revisão da Teoria do Fato Jurídico de Pontes de Miranda: compatibilizando “riscos” com o “direito à informação” por meio do alargamento da noção de “suporte fático”. *I Encontro de Pesquisadores da Área do Direito do CNPq*. Rio de Janeiro: [s.n.], 2013.
- ENGELMANN, Wilson. *Nanocosméticos e o direito à informação*. Erechim: Deviant, 2015.
- HOHENDORFF, Raquel Von.; ENGELMANN, Wilson. *Nanotecnologias aplicadas aos agroquímicos no Brasil: a gestão dos riscos a partir do diálogo entre as fontes do direito*. 1ed. ed. Curitiba: Juruá, 2014.

angella.bartelle@gmail.com