

MARALUCE M. CUSTÓDIO
(*Organizadora*)

ENERGIA E DIREITO:
PERSPECTIVAS PARA UM DIALOGO DE
SUSTENTABILIDADE

EDITORA LUMEN JURIS
RIO DE JANEIRO
2015

Copyright © 2015 by Maraluce M. Custódio

Categoria: Direito Ambiental

PRODUÇÃO EDITORIAL
Livreria e Editora Lumen Juris Ltda.

Diagramação: José Roberto dos Santos Lima

A LIVRARIA E EDITORA LUMEN JURIS LTDA.
não se responsabiliza pelas opiniões
emitidas nesta obra por seu Autor.

É proibida a reprodução total ou parcial, por qualquer
meio ou processo, inclusive quanto às características
gráficas e/ou editoriais. A violação de direitos autorais
constitui crime (Código Penal, art. 184 e §§, e Lei nº 6.895,
de 17/12/1980), sujeitando-se a busca e apreensão e
indenizações diversas (Lei nº 9.610/98).

Todos os direitos desta edição reservados à
Livreria e Editora Lumen Juris Ltda.

Impresso no Brasil
Printed in Brazil

CIP-BRASIL. CATALOGAÇÃO-NA-FONTE

E56 Energia e direito : perspectivas para um diálogo de sustentabilidade /
Maraluce M. Custódio (organizadora). – Rio de Janeiro : Lumen
Juris, 2015.
xix, 309 p. ; 23 cm.

Inclui bibliografia.

ISBN 978-85-8440-156-7

1. Recursos energéticos - Legislação - Brasil. 2. Energia – Fontes alternativas
– Brasil. 3. Sustentabilidade - Brasil. 4. Direito ambiental - Brasil. I. Custódio,
Maraluce M.

CDD 343.810929

SUMÁRIO

Apresentação.....	IX
Apresentação dos Artigos	XI
Prefácio.....	1
Energia Renovável, Energia Alternativa e Energia Limpa: Breve Estudo sobre a Diferenciação dos Conceitos	5
Energias Renováveis: Meio Ambiente e Sustentabilidade	41
Direito Ambiental Internacional: A Agenda da Energia nas Grandes Conferências	59
Utilização Da Energia Geotérmica Como Instrumento de Alcance para a Sustentabilidade na Perspectiva Intergeracional.....	77
Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos e Combustíveis Derivados de Resíduos: Uma Análise Comparativa Entre Brasil e Portugal.....	99
A Necessidade de Regulação da Produção Energia Através da Biomassa e Microalgas como Fator de Desenvolvimento Sustentável: Os Índices na Utilização da Biomassa como Fonte de Energia.....	115
Capim-Elefante (<i>Pennisetum Purpureum Schum</i>): Biomassa e a Efetividade da Expansão da Matriz Energética Brasileira.....	143
Os Custos Ambientais para a Instalação de Parques Eólicos no Brasil	171
A Utilização da Energia Solar no Brasil: Comparação com Outros Estados.....	185
Estudo para Penetração de Investimento em Energia Solar Fotovoltaica no Estado de Minas Gerais.....	215

A Utilização da Energia Solar no Sistema de Iluminação Pública Brasileiro	245
Energia Nuclear: Para Uma Questão Além da Discussão da Matriz Energética	267