STJ00103202

Reis Friede (org.)

## MEIO AMBIENTE: questões sociais e jurídicas

EDITORA CRV Curitiba - Brasil 2015

Copyright © da Editora CRV Ltda. Editor-chefe: Railson Moura Diagramação e Capa: Editora CRV

Revisão: Os Autores Conselho Editorial:

Profa. Dra. Andréia da Silva Quintanilha Sousa (UNIR)

Prof. Dr. Antônio Pereira Gaio Júnior (UFRRJ)

Prof. Dr. Carlos Alberto Vilar Estêvâo

- (Universidade do Minho, UMINHO, Portugal)

Prof. Dr. Carlos Federico Dominguez Avila (UNIEURO - DF)

Profa. Dra. Carmen Tereza Velanga (UNIR)

Prof. Dr. Celso Conti (UFSCar)

Prof. Dr. Cesar Gerónimo Tello

- (Universidad Nacional de Três de Febrero - Argentina)

Profa. Dra. Elione Maria Nogueira Diogenes (UFAL)

Prof. Dr. Élsio José Corá (Universidade Federal da Fronteira Sul. UFFS)

Prof. Dr. Gloria Fariñas León (Universidade de La Havana - Cuba)

Prof. Dr. Francisco Carlos Duarte (PUC-PR)

Prof. Dr. Guillermo Arias Beatón (Universidade de La Havana – Cuba)

Prof. Dr. João Adalberto Campato Junior (FAP - SP)

Prof. Dr. Jailson Alves dos Santos (UFRJ)

Prof. Dr. Leonel Severo Rocha (URI)

Profa. Dra. Lourdes Helena da Silva (UFV)

Profa. Dra. Josania Portela (UFPI)

Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Maria de Lourdes Pinto de Almeida (UNICAMP)

Profa. Dra. Maria Lília Imbiriba Sousa Colares (UFOPA)

Prof. Dr. Paulo Romualdo Hernandes (UNIFAL - MG)

Prof. Dr. Rodrigo Pratte-Santos (UFES)

Profa. Dra. Maria Cristina dos Santos Bezerra (UFSCar)

Prof. Dr. Sérgio Nunes de Jesus (IFRO)

Profa. Dra. Solange Helena Ximenes-Rocha (UFOPA)

Profa. Dra. Sydione Santos (UEPG PR) Prof. Dr. Tadeu Oliver Gonçalves (UFPA)

Prof. Dr. Tania Suely Azevedo Brasileiro (UFOPA)

Este livro foi aprovado pelo Conselho Editorial.

## CIP-BRASIL. CATALOGAÇÃO-NA-FONTE SINDICATO NACIONAL DOS EDITORES DE LIVROS, RJ

Meio ambiente: questões sociais e jurídicas / organização Reis Friede. - 1. ed. - Curitiba, PR: CRV, 2015. 242 p.

> Inclui bibliografia ISBN 978-85-444-0652-6

1. Direito ambiental. 2. Desenvolvimento sustentável. I. Friede, Reis.

15-27216

CDU: 349.6

2015

Foi feito o depósito legal conf. Lei 10.994 de 14/12/2004 Proibida a reprodução parcial ou total desta obra sem autorização da Editora CRV Todos os direitos desta edição reservados pela:

Editora CRV Tel.: (41) 3039-6418 www.editoracrv.com.br E-mail: sac@editoracrv.com.br

## SUMÁRIO

PREFÁCIO13	
PARTE I	
CAPÍTULO I RESPONSABILIZAÇÃO PENAL DA PESSOA JURÍDICA POR CRIME AMBIENTAL: a necessária quebra de um paradigma17 Reis Friede André Carlos	
CAPÍTULO II POLÍTICA DE RESÍDUOS SÓLIDOS E COLETA SELETIVA DE LIXO31 Marcio Garcia Reis Friede André Carlos Kátia Eliane Santos Avelar Maria Geralda de Miranda	
CAPÍTULO III PATRIMÔNIO ESPELEOLÓGICO E SUA TUTELA NO BRASIL47 Reis Friede André Carlos	
CAPÍTULO IV DIREITO SANITÁRIO: sustentabilidade e qualidade de vida no trabalho65 Saulo Amorim Maria Geralda de Miranda Reis Friede Eliane Rodrigues Carlos Alexandre B. de Vasconcellos	
CAPÍTULO V A TUTELA DO MEIO AMBIENTE NO SUPREMO TRIBUNAL FEDERAL DO BRASIL: estudo de casos concretos	
CAPÍTULO VI A LEGISLAÇÃO E A ORDENAÇÃO DA AQUICULTURA SUSTENTÁVEL NO BRASIL	

## **PARTE II**

CAPÍTULO VII ASPECTOS LEGAIS, TÉCNICOS E AMBIENTAIS PARA O USO DE AEROGERADORES DE PEQUENO PORTE NO BRASIL
CAPÍTULO VIII MEIO AMBIENTE E CIDADANIA
CAPÍTULO IX EDUCAÇÃO AMBIENTAL: política para a cidadania
CAPÍTULO X IMPACTO AMBIENTAL DO LIXO QUE NÃO CHEGA À MESA
CAPÍTULO XI COMPARAÇÃO DAS CERTIFICAÇÕES AMBIENTAIS DE EDIFICAÇÕES UTILIZADAS NAS CIDADES DE BELO HORIZONTE E RIO DE JANEIRO

CAPITULO XII
RESÍDUOS DOMICILIARES DE MEDICAMENTOS NO BRASIL:
problema ainda sem remédio189
Rodrigo Grazinoli Garrido
losé Teixeira de Seixas Filho
Sílvia Conceição Reis Pereira Mello
Fabiola de Sampaio Rodrigues Grazinoli Garrido
CAPÍTULO XIII
/EGANISMO, SUSTENTABILIDADE E SEGURANÇA ALIMENTAR203
Jgo Teixeira Werneck Vianna
losé Teixeira de Seixas Filho
Sílvia Conceição Reis Pereira Mello
CAPÍTULO XIV
EDUCAÇÃO AMBIENTAL COM VISTAS À CONSTRUÇÃO
DE UMA NOVA RACIONALIDADE223
Márcia Schumack Militão Barbosa
Kátia Eliane Santos Avelar
/erônica Scarpini Cândido
Reis Friede
Maria Geralda de Miranda
SOBRE OS AUTORES