

Revista **Direito
ambiental
e sociedade**

CONSELHO EDITORIAL

Carla Amado Gomes, Faculdade de Direito da Universidade de Lisboa – FDL, Lisboa, Portugal
Carlos Alberto Lunelli, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Carlos Eduardo Peralta Montero, Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, SC, Brasil
Celso Antonio Pacheco Fiorillo, Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU-SP, SP, Brasil
Miriam Fontenelle, Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ, RJ, Brasil
Sérgio Augustin, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil

COMITÊ TÉCNICO ADMINISTRATIVO

Carlos Alberto Lunelli, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Leticia Gonçalves Dias Lima, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Mariana Melara Reis, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Queli Mewius Boch, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil

CONSELHO AVALIADOR – PARECERISTAS AD HOC

Adir Ubaldo Rech, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Alindo Butzke, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Alvaro Sanchez Bravo, Universidad de Sevilla, Sevilla, Espanha
Andreas Joachim Krell, Universidade Federal de Pernambuco – UFPE, PE, Brasil
Angelita Maria Maders, Universidade Regional Integrada – URI, RS, Brasil
Antônio Carlos Wolkmer, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, SC, Brasil
Belinda Pereira da Cunha, Universidade Federal de Paraíba – UFPB, PB, Brasil
Bruno Heringer Júnior, Faculdade de Direito da Escola Superior do Ministério Público – FMP, RS, Brasil
Carla Amado Gomes, Faculdade de Direito da Universidade de Lisboa – FDL, Lisboa, Portugal
Carlos Alberto Lunelli, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Carlos Alberto Molinaro, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul – PUCRS, RS, Brasil
Carlos Eduardo Peralta Montero, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, SC, Brasil
Celso Antonio Pacheco Fiorillo, Faculdades Metropolitanas Unidas – FMU-SP, SP, Brasil
Celso Luiz Ludwig, Universidade Federal do Paraná – UFPR, PR, Brasil
Christian Courtis, UBA e Universidade de Palermo, Argentina
Déilton Winter de Carvalho, Universidade do Vale do Rio dos Sinos – Unisinos, RS, Brasil
Elizete Lanzoni Alves, Tribunal de Justiça de Santa Catarina e Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, SC, Brasil
Eduardo Manuel Val, Universidade Federal Fluminense – UFF, RJ, Brasil
Enzo Bello, Universidade Federal Fluminense – UFF, RJ, Brasil
Gilmar Antonio Bedin, Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul – Unijuí, RS, Brasil
Hugo Echeverria, Pontifícia Universidade Católica de Quito – PUC-Quito, Equador
Ingo Wolfgang Sarlet, Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul – PUCRS, RS, Brasil
Jania Maria Lopes Saldanha, Universidade do Vale do Rio dos Sinos – Unisinos, RS, Brasil
Jeferson Marin, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
João Martins Bertaso, Universidade Regional Integrada – URI, RS, Brasil
José Gustavo de Oliveira Franco, Pontifícia Universidade Católica do Paraná – PUCPR, PR, Brasil
José Rubens Morato Leite, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, SC, Brasil
Leonel Severo Rocha, Universidade do Vale do Rio dos Sinos – Unisinos, RS, Brasil
Liton Lanes Pilau Sobrinho, Universidade de Passo Fundo – UPF, RS, Brasil
Luis Fretes Carreras, Universidad Nuestra Señora de la Assunción, Paraguai
Luiz Fernando Scheibe, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, SC, Brasil
Marcelo Dias Varella, Centro Universitário de Brasília – Uniceub, DF, Brasil
Marcos Vinício Chein Feres, Universidade Federal de Juiz de Fora – UFJF, MG, Brasil
Maria Claudia Crespo Brauner, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Maria de Fátima Schumacher Wolkmer, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Marli Marlene Moraes da Costa, Universidade de Santa Cruz do Sul – Unisc, RS, Brasil
Martonio Mont'Alverne Barreto Lima, Universidade de Fortaleza – Unifor, CE, Brasil
Mary Beloff, Universidade de Buenos Aires – UBA, Argentina
Miriam Fontenelle, Universidade do Estado do Rio de Janeiro – Uerj, RJ, Brasil
Oscar Correa Vásquez, Universidade Nacional Autónoma de México – Unam, México
Paulo Affonso Leme Machado, Universidade Metodista de Piracicaba – Unimep, SP, Brasil
Raquel Fabiana Lopes Sparemberger, UCPel-Unisc, RS, Brasil
Ricardo Hermany, Universidade de Santa Cruz do Sul – Unisc, RS, Brasil
Ricardo Libel Waldman, Universidade Ritter dos Reis – Uniritter, RS, Brasil
Rogério Silva Portanova, Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC, SC, Brasil
Romeu Felipe Bacellar Filho, Universidade Federal do Paraná – UFPR, PR, Brasil
Salete Oro Boff, Universidade de Santa Cruz do Sul – Unisc, RS, Brasil
Sérgio Augustin, Universidade de Caxias do Sul – UCS, RS, Brasil
Tereza Rodrigues Vieira, Universidade Paranaense – Unipar, PR, Brasil
Valcir Gassen, Universidade de Brasília – UnB, DF, Brasil
Vincenzo Durante, Universidade de Padova, Itália

Revista **Direito
ambiental
e sociedade**



© dos organizadores

Revisão: Germano Weirich

Editoração: Ana Carolina Marques Ramos

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Universidade de Caxias do Sul
UCS - BICE - Processamento Técnico

R454 Revista direito ambiental e sociedade [recurso eletrônico] /
Universidade de Caxias do Sul. – Vol. 1, n. 1 (jan./jun. 2011) - .
– Dados eletrônicos. – Caxias do Sul, RS : EDUCS, 2022- .

Vol. 12, n. 2 (maio/ago. 2022)
Quadrimestral
Continuação de: Revista Trabalho e Ambiente, vol. 1, n. 1 (2002)
–vol. 5, n. 9 (2007).
Modo de acesso:
<<http://www.ucs.br/etc/revistas/index.php/direitoambiental>>
ISSN on-line 2237-0021

1. Direito ambiental. I. Universidade de Caxias do Sul.

CDU 2. ed.: 349.6

Índice para o catálogo sistemático:

1. Direito ambiental

349.6

Catalogação na fonte elaborada pela bibliotecária
Carolina Meirelles Meroni – CRB 10/2187

Direitos reservados a:



EDUCS – Editora da Universidade de Caxias do Sul
Rua Francisco Getúlio Vargas, 1130 – Bairro Petrópolis – CEP 95070-560 – Caxias do Sul – RS – Brasil
Ou: Caixa Postal 1352 – CEP 95020-972 – Caxias do Sul – RS – Brasil
Telefone/Telefax: (54) 3218 2100 – Ramais: 2197 e 2281 – DDR (54) 3218 2197
Home Page: www.ucs.br – E-mail: educs@ucs.br

Sumário

- 1** **O princípio da vedação do retrocesso ecológico e o dever de progressividade em matéria ambiental: uma análise da arguição de descumprimento de preceito fundamental nº 935 contra o decreto nº 10.935/2022 / 10**
Deilton Ribeiro Brasil, Gabriela Oliveira Silva Vasconcelos
- 2** **Derecho ambiental empresarial ante la seguridad alimentaria: breve estudio comparativo en Brasil/España / 34**
Celso Antonio Pacheco Fiorillo, Álvaro Sánchez Bravo
- 3** **Impacts on biodiversity and ecosystem services and the Emergence of Infectious Diseases (EID): a “one health” approach on brazilian agriculture governance / 55**
Alexandre Altmann
- 4** **Agenda interdisciplinar pendiente del derecho ambiental contemporáneo / 74**
Jorge Isaac Torres Manrique, Magno Federici Gomes

- 5** **A participação de novos atores na evolução dos tratados sobre mudanças climáticas: lideranças locais / 88**
Mariana Ramos Oliveira, Márcia Dieguez Leuzinger.
- 6** **Caracterização da proteção do meio ambiente no Sistema Interamericano de Direitos Humanos / 111**
Luis Felipe de Jesus Barreto Araújo, Gicélia Mendes da Silva
- 7** **Adaptação às mudanças climáticas. Levantamento da produção científica brasileira de 2009 a 2019 / 132**
Ana Maria de Oliveira Nusdeo, Marina Montes Bastos.
- 8** **Direito fundamental à água: um patrimônio comum? / 147**
Cleverson Sottili, Maria Aparecida Lucca Caovilla
- 9** **Sociedade em rede, internet e movimentos sociais: os novos caminhos à proteção do meio ambiente / 175**
Felipe Tonetto Londero, Valéria Ribas do Nascimento

10 Os impactos do ICMS ecológico na gestão de resíduos sólidos do município de Juazeiro do Norte, Ceará / 194

Adriana Secundo Gonçalves de Oliveira,
Marcelo Martins de Moura Fé

11 Impactos socioambientais e o mito do desenvolvimento na Amazônia: EIA-RIMA da Hydro como negação de justiça ambiental / 218

André Luis Assunção de Farias, Danilo
Victor da Silva Bezerra.

12 A litigância estratégica no Sistema Interamericano como forma de tensionar o Estado brasileiro rumo a efetividade na solução dos litígios climáticos / 243

Alex Gaspar de Oliveira, Paula Regina
Benassuly Arruda.

13 A teoria da justiça de Nancy Fraser aplicada aos procedimentos de participação popular para licenciamento ambiental de obras de infraestrutura: um estudo de caso / 265

Silvana Przybyzeski, Raquel Dorigan de
Matos

- 14** **A Opinião Consultiva 23/17 da Corte Interamericana sob um tríplice enfoque: meio ambiente, direitos humanos e desenvolvimento sustentável / 284**
Giovani Ferri, Gabriel Wedy
- 15** **A educação ambiental crítica para (re) pensar os desafios da rede de tutela de animais silvestres na região sul do Brasil / 313**
Greici Maia Behling, Vanessa Hernandez Caporlingua
- 16** **As políticas ambientais brasileiras e os dilemas do governo Bolsonaro / 339**
Denise Oliveira Dias, Fausto Miziara
- 17** **A experiência multicultural do Bem Viver como paradigma pluralista de desenvolvimento na América Latina: uma análise constitucional comparativa / 370**
Isadora Magalhães Tanajura Oliveira, Gabriela Andrade Fernandes
- 18** **O dever fundamental ecológico e seu regime jurídico-constitucional: autonomia, beneficiários e obrigações decorrentes / 390**
Rogério Santos Rammê

19 **A política de inclusão dos catadores de resíduos: uma análise acerca da (in)justiça socioambiental e da promoção do trabalho decente / 415**

Dieric Guimarães Cavalcante, Ana Virgínia
Moreira Gomes

20 **O Superior Tribunal de Justiça e o reconhecimento do Instituto da Família Multiespécie: uma análise dos recursos especiais nº 1.115.916 – MG, 1.797.175 – SP e nº 1.713.167 – SP / 439**

Ingrid de Lima Barbosa, José Orlando
Ribeiro Rosário