

COLEÇÃO CIDADANIA E MEIO AMBIENTE
Comitê Editorial: Pedro Roberto Jacobi (Coordenador), Ana Paula Fracalanza,
Cristina Adams, Julia Guivant, Leandro Giatti, Maria Luisa Schmidt e
Wagner Costa Ribeiro

A coleção Cidadania e Meio Ambiente tem como objetivo publicar textos que abordem a questão ambiental nas suas múltiplas dimensões. A coleção publica textos teóricos, coletâneas temáticas e textos que apresentam trabalhos de pesquisa acadêmica de autores nacionais e estrangeiros sobre políticas ambientais, educação ambiental, conflitos socioambientais e justiça ambiental, desenvolvimento e sustentabilidade.

Conheça os títulos desta coleção no final do livro.



PEDRO ROBERTO JACOBI
ORGANIZADOR

NOVOS PARADIGMAS, PRÁTICAS SOCIAIS E DESAFIOS PARA A GOVERNANÇA AMBIENTAL



Dados Internacionais de Catalogação na Publicação - CIP

J16 Jacobi, Pedro Roberto, Org.
Novos paradigmas, práticas sociais e desafios para a Governança Ambiental.
Organização de Pedro Roberto Jacobi. Apresentação de Sonia Maria Flores
Gianesella e Pedro Roberto Jacobi. – São Paulo: Annablume; IEE-USP;
PROCAM-USP; Fapesp, 2012. (Coleção Cidadania e Meio Ambiente).

Programa de Pós-Graduação em Ciência Ambiental – PROCAM da
Universidade de São Paulo – USP.

ISBN 978-85-391-0451-2

1. Desenvolvimento Sustentável. 2. Políticas Públicas. 3. Política Ambiental.
4. Gestão Ambiental. 5. Governança Ambiental. 6. Sociologia Ambiental.
I. Título. II. Série. III. Por uma práxis do empoderamento: diversidade
e cooperação para a sustentabilidade. IV. Procam-USP. V. Jacobi, Pedro
Roberto, Organizador. VI. Gianesella, Sonia Maria Flores.

CDU 634.0.41
CDD 333

Catálogo elaborado por Ruth Simão Paulino

NOVOS PARADIGMAS, PRÁTICAS SOCIAIS E DESAFIOS PARA A GOVERNANÇA AMBIENTAL
VOLUME 8

Projeto e Produção e Capa
Coletivo Gráfico Annablume

Imagem da Capa
Detalhe de painel de Portinari no edifício MES, RJ.
Fotografia de Arnaldo de Melo

Conselho Editorial
Eduardo Peñuela Cañizal
Norval Baitello junior
Maria Odila Leite da Silva Dias
Celia Maria Marinho de Azevedo
Gustavo Bernardo Krause
Maria de Lourdes Sekeff (*in memoriam*)
Pedro Roberto Jacobi
Luércia D'Alessio Ferrara

1ª edição: dezembro de 2012

© Pedro Roberto Jacobi

ANNABLUME editora . comunicação
Rua M.M.D.C., 217. Butantã
05510-021 . São Paulo . SP . Brasil
Tel. e Fax. (011) 3539-0226 – Televidas 3539-0225
www.annablume.com.br

Sumário

Apresentação <i>Pedro Roberto Jacobi</i>	11
1. Revelando os rios. Novos paradigmas para a intervenção em fundos de vale urbanos no município de São Paulo <i>Luciana Travassos</i> <i>Marta Dora Grostein</i>	25
2. Os manguezais da Baixada Santista - SP <i>Ana Lucia Gomes dos Santos</i> <i>Sueli Angelo Furlan</i>	55
3. Avaliação da correlação entre parâmetros de qualidade da água e socioeconômicos no complexo estuarino de Santos – São Vicente, através de modelagem numérica ambiental <i>Alexandra Franciscatto Penteado Sampaio</i> <i>Joseph Harari</i>	83
4. Análise decadal do fluxo de CO ₂ entre o oceano e a atmosfera na passagem de Drake, Oceano Austral <i>Franco Nadal Junqueira Villela</i> <i>Joseph Harari</i>	117
5. Poluição aquática em Santos (SP): uma abordagem interdisciplinar <i>Andréa Pimenta Ambrozevicius</i> <i>Ana Lúcia Brandimarte</i>	147

6. Avaliação de indicadores de gestão e sustentabilidade para o Porto de Santos, SP <i>Renato Pasqual</i> <i>Joseph Harari</i>	175	12. Construção de legitimidade por meio da participação: governança e desenho institucional em um sistema voluntário de certificação <i>Mauricio Voivodic</i> <i>Luiz Beduschi</i>	327
7. Aprendizagem social e governança da água na sub-bacia hidrográfica Cotia-Guarapiranga, São Paulo <i>Rosilene Aparecida Nunes dos Santos</i> <i>Pedro Roberto Jacobi</i>	199	13. Concessões florestais: obstáculos para sua a implantação <i>Isabel Garcia Drigo</i> <i>Ricardo Abramovay</i> <i>Alain Karsenty</i> <i>Marie-Gabrielle Piketty</i>	353
8. Estudo comparativo de parâmetros físicos e biológicos no Atlântico Sul e Tropical, baseado em modelagem numérica e sensoriamento remoto <i>Joselene Marques</i> <i>Joseph Harari</i> <i>Nair Pereira</i>	225	14. Direitos territoriais das comunidades tradicionais: um estudo de caso da comunidade da Ilha Monte de Trigo (São Sebastião, SP) <i>Katia Carolino</i> <i>Antonio Carlos Diegues</i>	375
9. Sustentabilidade e reputação no mercado financeiro <i>Reginaldo Magalhaes</i> <i>Ricardo Abramovay</i>	245	15. A Reserva Legal, sua instituição e seu desmatamento <i>Daniel Stella Castro</i> <i>Neli Aparecida de Mello-Théry</i>	399
10. Efeitos da exposição ao mercado de produtos florestais não madeireiros sobre o capital social de comunidades extrativistas da Amazônia brasileira <i>Maytê Benicio Rizek</i> <i>Carla Morsello</i>	271	16. Comitiva de boiadeiros no Pantanal Sul-Matogrossense: modo de vida e leitura da paisagem <i>Maria Olivia Ferreira Leite</i> <i>Sueli Ângelo Furlan</i>	437
11. Efeitos ecológicos e socioeconômicos da comercialização de produtos florestais não madeireiros e importância de seu monitoramento na Amazônia brasileira <i>Alice Brites</i> <i>Carla Morsello</i>	299	17. Ecologização do consumo ou consumo do ecológico? Reflexões sobre o consumo consciente como estratégia de enfrentamento da crise ambiental <i>Monica Bierwagen</i> <i>Euler Sandeville</i>	461

18. Missão, estrutura organizacional e performance: uma análise de projetos de conservação ambiental envolvendo ONGs e o estado de São Paulo 493
Thiago Kanashiro Uehara
Waldir Mantovani
Renato J. Orsato
19. Meio ambiente na Universidade de São Paulo: a sustentabilidade ambiental em práticas e políticas dos campi universitários 527
Gabriela Gomes Prol Otero
Waldir Mantovani
20. Uso e ocupação do solo na UFPA, Amazônia: uma análise ambiental 551
Larissa de Souza Lisbôa
Maria Cecília Loschiavo dos Santos
21. Estudo da gestão de áreas contaminadas por postos de combustíveis no estado de São Paulo 569
Anie Gracie Noda Amicci
Joel Barbujiani Sígolo
22. Avaliação dos planos municipais de gestão integrada de resíduos sólidos urbanos na Amazônia brasileira 599
Paulo Pinho
Wanda Gunther
23. A contribuição do mecanismo de desenvolvimento limpo no aterro sanitário Bandeirantes para o desenvolvimento sustentável *local* – uma análise a partir de discursos e depoimentos 623
Guilherme Borba Lefèvre
Helena Ribeiro
24. O Protocolo de Kyoto e os países em desenvolvimento: uma avaliação do Mecanismo de Desenvolvimento Limpo 653
Sara Gurfinkel Marques de Godoy
Sonia Maria Barros de Oliveira
25. Estratégias de internalização da gestão ambiental à estrutura da empresa Suzano de papel e celulose, 1986 a 2010 675
Patricia Andrade de Oliveira
Ana Paula Fracalanza

Ao falarmos de Governança Ambiental nos referimos a um conceito que transcende um simples conjunto de formatos de gestão. Podemos desdobrá-la em sua dimensão instrumental, de compartilhamento baseada na participação ampliada em partes interessadas (stakeholders) em agendas pautadas pela busca de cooperação e consenso.

Os textos apresentados neste volume, resultantes de Dissertações de Mestrado e teses de Doutorado, defendidas entre o segundo semestre de 2010 e o início de 2012, representam a continuidade de um projeto inicial do PROCAM: publicizar os trabalhos elaborados por nossos alunos, enfatizando a dimensão interdisciplinar e a diversidade que são marcas do programa, desde a sua criação há vinte e dois anos.