

O direito urbanístico e o direito ambiental estão entrelaçados por uma múltipla rede de conexões que envolvem interesses comuns, pois o processo de urbanização, enquanto fenômeno complexo, exige a implementação de instrumentos adequados e eficientes para tornar as cidades ambientalmente sustentáveis, inclusivas, seguras e resilientes. A partir dessa perspectiva se evidencia a inafastável simbiose entre o direito ambiental e o direito urbanístico, posto que as duas disciplinas adotam o princípio da sustentabilidade como fundamento, fator que exige a operacionalização eficaz e conjunta de ambos os ramos jurídicos para atingir o equilíbrio urbano-ambiental. Em virtude dessa interface indissociável, as políticas de planejamento não podem ignorar o princípio do desenvolvimento sustentável, já que o ordenamento dos espaços urbanos deve se harmonizar com os instrumentos da política ambiental. Nesse contexto, a presente obra visa compreender a complexa dinâmica das cidades por intermédio de mecanismos sistêmicos que possam compatibilizar o desenvolvimento urbano com o meio ambiente equilibrado e sustentável.

GIOVANI FERRI

Prefácio Gabriel Wedy

PLANEJAMENTO URBANO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

A SIMBIOSE ENTRE O DIREITO URBANÍSTICO E O DIREITO AMBIENTAL

Área específica da obra

Direito Ambiental

Áreas afins do livro

Direito administrativo, direito constitucional, direito internacional, arquitetura, ciências ambientais, planejamento e gestão urbana

Palavras-chave

Direito ambiental, Direito urbanístico, Desenvolvimento urbano, Cidades sustentáveis, Ministério Público

FORMATO: 14,5 X 21,5 cm **CÓDIGO:** 3094

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) de acordo com ISBD

F388p Ferri, Giovani

Planejamento urbano e desenvolvimento sustentável: a simbiose entre o direito urbanístico e o direito ambiental / Giovani Ferri. Belo Horizonte: Fórum. 2024.

398 p. 14,5x21,5cm ISBN 978-65-5518-616-1

1. Direito ambiental. 2. Direito urbanístico. 3. Desenvolvimento urbano. 4. Cidades sustentáveis. 5. Ministério Público. I. Título.

CDD: 344.046 CDU: 349.6

Ficha catalográfica elaborada por Lissandra Ruas Lima – CRB/6 – 2851

Informação bibliográfica deste livro, conforme a NBR 6023:2018 da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT):

FERRI, Giovani. *Planejamento urbano e desenvolvimento sustentável*: a simbiose entre o direito urbanístico e o direito ambiental. Belo Horizonte: Fórum, 2024. 398 p. ISBN 978-65-5518-616-1.

Giovani Ferri

Promotor de Justiça no Ministério Público do Estado do Paraná (MPPR) desde 1996. Coordenador Regional do Grupo de Atuação Especializada em Meio Ambiente, Habitação e Urbanismo (GAE-MA). Doutorando e Mestre em Direito Público pela Universidade do Vale do Rio dos Sinos (Unisinos). Especialista em Direito Ambiental pela Universidade Federal do Paraná (UFPR), com cursos de extensão na *University of Florida* (EUA) e *Università Degli Studi di Roma Tor Vergata*. Professor de direito ambiental em cursos de pós-graduação. Membro da Associação Brasileira dos membros do Ministério Público de Meio Ambiente (ABRAMPA) e da Rede Latino-Americana de Ministério Público Ambiental (REDEMPA). Foi professor de direito ambiental na Escola da Magistratura do Paraná (2010-2015) e Coordenador Regional do Ministério Público junto à Bacia Hidrográfica do Rio Paraná e ao Reservatório do Lago de Itaipu (2005-2017).

SUMÁRIO

PREFÁCIO Gabriel Wedy		
	DUÇÃO	27
CAPÍTUI	LO1	
A TUTE	LA DO MEIO AMBIENTE PARA A GARANTIA DAS FUTURAS GERAÇÕES	35
1.1	A crise ecológica da sociedade contemporânea	
1.2	Imprescindibilidade de uma nova ética ambiental	
1.3	A justiça ecológica e o reconhecimento do valor intrínseco da natureza	
1.4	Os limites planetários (Planetary Boundaries)	
1.5	O desenvolvimento tecnoindustrial e a sociedade de risco na Era do Antropoceno	
1.6	A edificação do Direito Constitucional Ecológico	
1.7 1.8	Meio ambiente equilibrado como direito de terceira geração e direito humano fundamental	
CAPÍTUI	LO 2	
O PRIN	CÍPIO DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: EVOLUÇÃO HISTÓRICA E PERSPECTIVAS	81
2.1	Dimensões sistêmicas da sustentabilidade	
2.2	Primeira fase: do Clube de Roma à Declaração de Estocolmo	
2.3	Segunda fase: a Carta Mundial da Natureza, o Relatório Brundtland e a Rio 92	
2.4	Terceira fase: da Cúpula do Milênio à Declaração de Johanesburgo	
2.5	Quarta fase: Rio+20, Agenda 2030 e os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)	95
2.6	Juridicidade do desenvolvimento sustentável no Brasil: da Política Nacional do Meio Ambiente à Constituição Federal de 1988	100
2.7	Compatibilização entre o Desenvolvimento Sustentável e a Ordem Econômica	104
CAPÍTUI A EVOL	LO 3 .UÇÃO DO DIREITO URBANÍSTICO E SUA INTERFACE COM O DIREITO AMBIENTAL	107
3.1	O surgimento das cidades e o fenômeno da urbanização	108
3.2	Fase da industrialização e do surgimento das grandes metrópoles	
3.3	Expansão urbana no Brasil contemporâneo	
3.4	Autonomia e interdisciplinaridade do direito urbanístico	
3.5 3.6	A sustentabilidade urbano-ambiental	
3.7	O advento do Estatuto da Cidade como instrumento de ordenamento urbano	
3.8	Direito às cidades sustentáveis.	
3.9	Sustentabilidade urbana <i>x</i> crescimento populacional desordenado	
3.10	As dimensões social, econômica e ambiental da Cidade Coerente	151
3.11	O Objetivo de Desenvolvimento Sustentável nº 11: as cidades sustentáveis e resilientes	
3.12	As cidades verdes (green cities) como modelos de sustentabilidade	
3.13	Construções verdes ou sustentáveis (green building)	166
3.14	As cidades inteligentes (smart cities): um novo paradigma tecnológico para a sustentabilidade ambiental e urbanística	172
3.15	Mudanças climáticas: consequências sociais, ambientais, econômicas e urbanísticas à luz dos relatórios do IPCC e metas do ODS 13, Acordo de Paris, Pacto de Glasgow e Conferência de Sharm El-Sheikh	183
CAPÍTUI	LO 4	
O PLAN	IEJAMENTO URBANO COMO POLÍTICA PÚBLICA ESSENCIAL	201
4.1	Evolução das normas de planejamento urbano	201
4.2	A boa governança como elemento essencial ao desenvolvimento sustentável e ao planejamento urbano	206
4.3	Mecanismos de democracia participativa na gestão ambiental e urbanística	219
4.4	O Princípio da Participação Popular na Declaração de Estocolmo, Declaração Rio 92, Convenção de Aarhus, Acordo de Escazú e Opinião Consultiva nº 23/17 da CIDH	223
4.5	Democracia participativa na Carta Mundial pelo Direito à Cidade, Nova Agenda Urbana e Estatuto da Cidade	237

4.6	O direito fundamental à moradia como expressão da dignidade da pessoa humana e a problemática do déficit habitacional	242
4.7	Os assentamentos precários e a segregação socioespacial urbana	
4.8	Desigualdades sociais e estruturais no processo de urbanização	
4.9	Racismo ambiental e urbanização	273
4.10	As ocupações em áreas de risco, a prevenção de desastres no âmbito do direito internacional e os desafios da	275
1.10	Política Nacional de Proteção e Defesa Civil	283
4.11	Plano diretor como instrumento de desenvolvimento urbano.	
4.12	O processo de revisão do Plano diretor, o Princípio da Coesão Dinâmica e a responsabilidade do gestor público	
4.13	Parcelamento, uso e ocupação de solo no direito urbanístico	
4.14	A problemática do parcelamento irregular de solo rural para fins urbanos	
	LO 5 STÉRIO PÚBLICO E SUA ATUAÇÃO EM DEFESA DO MEIO AMBIENTE E DA ORDEM ÍSTICA	331
5.1	As Promotorias de Habitação e Urbanismo e os Grupos de Atuação Especializada em Meio Ambiente, Habitação e Urbanismo	333
5.2	Plano Setorial de Ação como mecanismo de atuação estratégica do Ministério Público nas áreas de habitação	000
	e urbanismo	335
5.3	A Ação Civil Pública como mecanismo de tutela do meio ambiente e do ordenamento urbano	
CONCL	USÃO	349
REFERÊ	NCIAS	357