

AGENDA 2030 II

Os Desafios para o Desenvolvimento Sustentável

Adriana Portella¹ e Eduardo Rocha²

A Revista PIXO chega à sua 32ª edição reafirmando seu compromisso com o debate acadêmico e a reflexão crítica sobre a cidade, a arquitetura e os desafios contemporâneos. Neste volume, intitulado *Agenda 2030 II*, buscamos aprofundar as discussões sobre os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, abordando questões urbanas, ambientais e sociais a partir de perspectivas interdisciplinares.

A edição conta com uma ampla variedade de artigos e ensaios, iniciando com *Oniropolíticas: O sonho transespécie na Agenda 2030*, de Laura Barcellos Pujol de Souza e Luciano Bedin da Costa, que aborda a integração das espécies não-humanas para a construção de um futuro sustentável. Em seguida, *Efeitos socioambientais do sistema econômico: Análise de narrativas culturais contemporâneas*, por Cibele Figueira e Paulo Reyes, discute as relações entre o sistema econômico e as problemáticas ambientais. *Da oferta de habitação e transporte ao imperativo de fazer cidade*, de Guilherme Lassance, questiona como as apropriações informais podem reconfigurar o urbanismo. Ainda as discussões sobre planejamento urbano e mobilidade, temos *Relações entre Mobilidade Ativa e Configurações Urbanas: Um estudo sobre a divisão modal no Brasil*, assinado por Gabriely Cabeça Cavalcante, Ana Luiza Favarão Leão e Milena Kanashiro. A edição também traz reflexões sobre a gestão de riscos e desastres, como em *Às margens do risco: Entre metas, desafios e (des)articulações na gestão do território em Rio do Sul, Santa Catarina*, de Jackson Ricardo Rosa, Patrícia Geittenes Tondelo e Maria Eduarda Lesbich Arruda, e *Planejamento urbano em Pelotas/RS: Ideias para o futuro da cidade depois das enchentes de 2024*, assinado por Maurício Couto Polidori, Otávio Martins Peres, Fernanda Tomiello, Luana Pavan Detoni e Lisandra Fachinello Krebs.

Outros destaques incluem *Infraestruturas portuárias sob ameaça: Adaptação à elevação do nível do mar e resiliência climática*, de Rafael Ferraz dos Santos, Victor Hugo Souza de Abreu e Andrea Souza Santos, e *Acesso ao Esgotamento Sanitário na Microrregião de Pau Dos Ferros: Desafios e perspectivas*, de Eduardo Raimundo Dias Nunes, Francisca Larisse Evangelista Julião e Maria Izabela Morais da Silva.

Além disso, *Normative Housing Indicators and their Contribution to the Sustainable Development Goals*, de Emeli Lalesca Aparecida da Guarda, Fernando Henrique Taques, Ana Paula de Almeida Rocha e Nathan Mendes, aborda os indicadores habitacionais normativos no contexto dos ODS. Já *Mapeamento de áreas suscetíveis de inundações na área urbana da cidade de Bagé/RS utilizando o modelo HAND*, de Gabriel Delpino e Maurício Couto Polidori, apresenta uma análise territorial crucial para a gestão de riscos ambientais.

Por fim, *Projetos arquitetônicos sustentáveis: Estratégias para integrar os objetivos de desenvolvimento sustentável no ciclo de vida dos edifícios*, de Ana Elisa Souto, Jenifer Franciele da Silva Padilha e Ana Livia Dib, e *Mudanças climáticas e desastres ambientais: Abrigo temporário como alternativa sustentável para questões emergenciais*, com Ana Maria Denardi Piccini, Jorge Daniel de Melo Moura, Ricardo Morandin Figueiredo, Bruna Alessandra Gaffuri e Anderson Rodrigo Piccini, fecham esta seção com investigações sobre sustentabilidade e resposta a emergências climáticas.

Na seção *Autor@s Convidad@s*, destacam-se artigos internacionais como *Good Health and Well-Being: The Outbreak of Disease Across the Globe*, de Zoe Matheson; *The Significant Threat Posed by Climate Change*, de Robert Dickson; e *The Local and Global Consequences of the Israeli-Palestinian Conflict*, de Niamh Bell, Niamh Donald e Cara Elizabeth Scott. Estes estudos são resultados da disciplina *Global Challenge 2*, na Herito-Watt University, ministrado pela professora Adriana Portella.

A seção *Processos & Projetos* reúne investigações sobre estratégias sustentáveis e expressões audiovisuais no campo da arquitetura e urbanismo. Destacamos *Mudanças climáticas e desastres ambientais: Abrigo temporário como alternativa sustentável para questões emergenciais*, de Ana Maria Denardi Piccini, Jorge Daniel de Melo Moura, Ricardo Morandin Figueiredo, Bruna Alessandra Gaffuri e Anderson Rodrigo Piccini, que discute soluções habitacionais emergenciais em contextos de crise climática.

Também compõe esta seção o artigo *Complejo Audiovisual: Iglesia de Piria*, de Marcela da Rosa Dias e Aline Montagna da Silveira, que explora a relação entre espaço arquitetônico e narrativa visual no contexto religioso.

A seção de resenha traz uma análise crítica da Agenda 2030 em *A Agenda 2030 e seus paradoxos: Uma Análise Crítica dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável*, assinada por Jaqueline Harumi Dias Takahashi, Eduardo Rocha e Luana Pavan Detoni.

A seção *Parede Branca* apresenta reflexões visuais e artísticas, destacando as ilustrações e os processos gráficos que permeiam a edição. A contribuição de Beatriz Dorfman nesta seção, com *Os desenhos de Bia Dorfman II*, explora o papel da expressão gráfica na representação das cidades contemporâneas, que enriquece as capas desta edição.

Outros destaques incluem *Do verde ao cinza*, de Wellington Müller Kruchadt, que analisa transformações ambientais e urbanas, *Espaço-tempo-vivido: O que passa (ou não) despercebido*, de Jaqueline Harumi Dias Takahashi, que investiga experiências cotidianas e suas camadas perceptivas, e *Floresta coberta: Desvelando uma poética visual*, de Silvia Helena Cardoso, que discute a interseção entre natureza e representação artística.

Agradecemos a tod@s que contribuíram para esta edição e esperamos que as reflexões aqui presentes inspirem novas discussões e caminhos para cidades mais sustentáveis e inclusivas.

Boa leitura!

Eduardo Rocha Adriana Portella Editores Responsáveis

¹ Doutora em Desenho Urbano pela Faculdade do Ambiente Construído (Oxford Brookes University/2007). Mestre em Planejamento Urbano e Regional pelo Programa de Pós-Graduação em Planejamento Urbano e Regional (UFRGS/2003). Arquiteta e Urbanista pela Faculdade de Arquitetura e Urbanismo (UFPEL/2001). Professora na UFPEL e Pesquisadora na Heriot-Watt University..

² Doutor em Arquitetura, Mestre em Educação, Especialista em Patrimônio Cultural, Arquiteto e Urbanista. Email: eduardo.rocha@ufpel.edu.br