

Vila Luzes do Ceu Ecovillage, Joanópolis - SP, Brazil (2012). Fonte: arquivos da autora.

Ecovilas e a Agenda 2030: iniciativas no Estado de São Paulo

Forum ODS Osasco 2025

Autora: Luciana Lima D. Souza
Bolsista FAPESP, Doutoranda NEPAM- IFCH-UNICAMP Brazil, em parceria
com *Universität Augsburg, Zentrum für Klimaresilienz*

O Conselho de Assentamentos Sustentáveis CASA Brasil inclui iniciativas que caminham para a sustentabilidade em todas as suas dimensões.



CASA BRASIL
CONSELHO DE
ASSENTAMENTOS
SUSTENTÁVEIS DA
AMÉRICA LATINA



CASA LATINA
CONSEJO DE
ASENTAMIENTOS
SUSTENTABLES DE
AMÉRICA LATINA

O CASA Brasil é o elo brasileiro do CASA Latina, o Conselho de Assentamentos Sustentáveis da América Latina, que por sua vez é o elo latino-americano da Rede Global de Ecovilas (Global Ecovillage Network – GEN).



CASA BRASIL
CONSELHO DE
ASENTAMIENTOS
SUSTENTÁVEIS DA
AMÉRICA LATINA

No ano de 2012, foi instituído o CASA Latina, que passou a focar o movimento de ecovilas na América Latina, e o CASA Brasil, com enfoque voltado às comunidades nacionais, tradicionais e alternativas em território nacional.

Nossa missão

Articular a rede para facilitar a organização e a troca de conhecimentos, experiências, soluções e recursos, colaborando para o empoderamento de assentamentos humanos sustentáveis e iniciativas regenerativas existentes, além de fomentar a criação de novos projetos que promovam a transição para a sustentabilidade.



Gestão colaborativa e horizontal





O jeito ecovileiro de ser sustentável

Realize a mudança que você quer ver no mundo.

Cocriamos os **Objetivos de Desenvolvimento Regenerativo** (RDAs), que nasceram para medir e expor o impacto das ecovilas e outras iniciativas no atingimento dos ODS da Agenda 2030.

O resultado é um **diálogo entre os ODS e práticas culturais, econômicas, ecológicas e sociais locais e biorregionais**, lideradas pela comunidade. Os RDAs permitem a Avaliação de Impacto da Ecovila.

A biorregião como um nível de ação foi incluída. Assim, são enfatizadas as ações das comunidades na regeneração local, de baixo para cima, em solidariedade com o Estado.

Ecovillages by continent (GEN, 2024)



Tabela: Ecovilas por continente e país - exemplos (2023)

União Europeia: 278	América do Norte: 193	América Latina: 192	África: 82	Ásia: 93	Oceania: 40
Espanha: 89	EUA: 112	Brasil: 84	Gana: 15	Israel: 18	Austrália: 27
Alemanha: 35	México: 44	Colômbia: 26	Congo: 13	Tailândia: 15	Nova Zelândia: 13
França: 33	Canadá: 37	Costa Rica: 24	África do Sul: 11	Nepal: 13	

Fonte: Global Ecovillage Network (2023)

Tabela ecovilas Brasil 2023 (região e estado)

Região Norte: 2	Região Nordeste: 14	Região Centro Oeste: 11	Região Sudeste: 34	Região Sul: 23
Amazonas: 1	Bahia: 8	Goiás: 9	Minas Gerais: 16	Rio Grande do Sul: 11
Acre: 1	Ceará: 2	DF: 1	São Paulo: 15	Santa Catarina: 9
	Pernambuco: 2	Mato Grosso: 1	Rio de Janeiro: 3	Paraná: 3

Fonte: Casa Brasil (2023); Global Ecovillage Network (2023).

Tabela ecovilas Estado de São Paulo, por cidade (2023)

Campinas: 1	Jaguariúna: 1	Vargem Grande Paulista: 1	São Roque: 1	Piedade: 1	Nazaré Paulista: 1	Juquitiba: 1
Raiz do Anhumas	Yamaguishi	SitiOM	UR	Vila das Borboletas	Bhakti Dham	Terra Luminious
Cunha: 1	Ubatuba: 2	São Bento do Sapucaí: 1	Franca: 1	São Carlos: 1	São Lourenço da Serra: 1	Porangaba: 1
Floz das Águas	IPEMA e Simple Life	Frescor da Mantiqueira	Magdala	Tibá	Humanaterra	Visão Futuro

Fonte: Casa Brasil (2023); Global Ecovillage Network (2023).

Linha do tempo

Implementei 3 pesquisas com comunidades e territórios, sendo elas: **1)** Ecovila e Sistema ISO 14.000 (concluída em 2017); **2)** Ecovilas paulistas face Agenda 2030 e Desenvolvimento local sustentável (concluída em 2022); e **3)** Ecovilas em São Paulo e Alemanha no contexto da crise climática e eventos extremos (em andamento).



LABGEC

Financiamento:



2011

Início de acompanhamento e consultoria a comunidades de todo o país.

2017

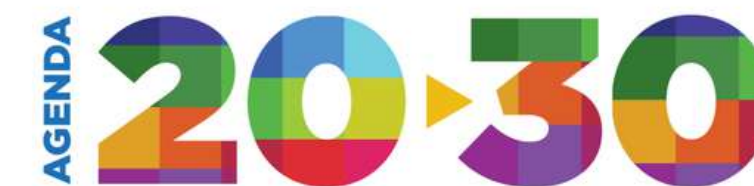
Artigo publicado: "O Sistema de Gestão Ambiental segundo a ISO 14.004 como roteiro à Gestão de Ecovilas Brasileiras para Atendimento da Agenda 21 da ONU"

2022

Artigo publicado: "Contribuições das ecovilas rurais à Agenda 2030 das Nações Unidas: evidências de uma pesquisa aplicada no Brasil" (financiamento CAPES)

Em andamento (2027)

Pesquisa internacional (Brasil - UE) sobre ecovilas face a crise climática e eventos extremos. Pesquisa iniciada no Doutorado em Ambiente e Sociedade do NEPAM/ IFCH/ UNICAMP, com parceria da Universität Augsburg, Alemanha (financiamento FAPESP)



Pesquisa [2020-2022]: Ecovilas e Agenda 2030

Investigação com seis ecovilas paulistas cadastradas na GEN e seu desempenho com relação aos 17 ODS (financiamento CAPES).

Foi realizada pesquisa qualitativa de natureza empírica contexto real do estado de São Paulo, por meio de entrevistas profundas com 20 integrantes das 6 comunidades paulistas, além de visitas técnicas em campo e análise documental.

As seis ecovilas participantes foram:



**Ecovila SitiOM,
Vargem Grande Paulista**



**Ecovila Terra Luminious,
Juquitiba**



**Ecovila Projeto Walden XXI,
Juquitiba**



**Ecovila Vila das Borboletas,
Piedade**

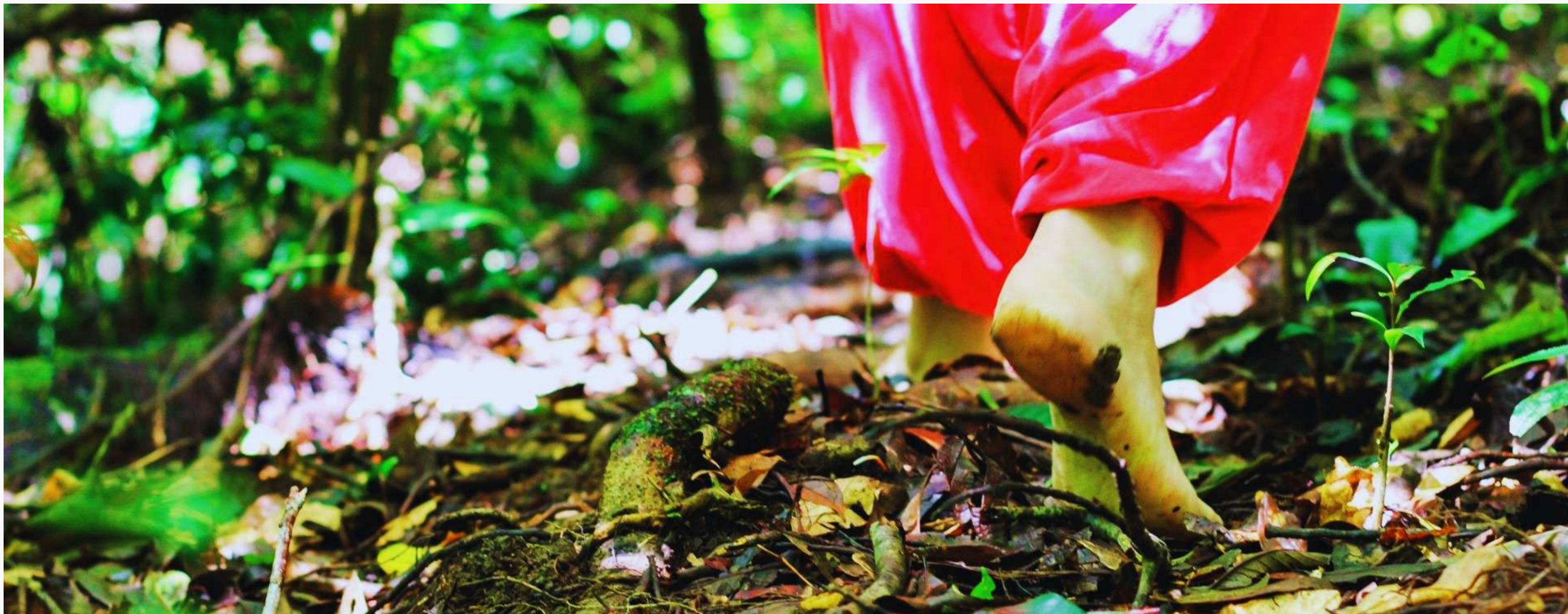


**Ecovila Raiz do
Anhumas,
Campinas**



**IPEMA,
Ubatuba**

Resultados



Ecovila Terra Luminious. Todos os direitos reservados.

Ecovilas paulistas e a Agenda 2030



470



384



320



314



230



194



189



Resiliência Covid-19:

agroecologia, cooperativismo, rede e comunidade



Desafios às ecovilas da pesquisa:

- profissionalização as comunidades
- regularização fundiária e societal

Fonte: acervo da autora (2021)..

Os ODS realizados pelas ecovilas paulistas



Os dezesseis ODS concretizados pelas unidades de análise, por ordem decrescente de magnitude, iniciando-se com o ODS 11.

85%

de relatos



A comunidade sustentável é aquela que aplica ações de sustentabilidade ambiental e social em seu espaço interno e no entorno, como o fazem as ecovilas, através de ações para:

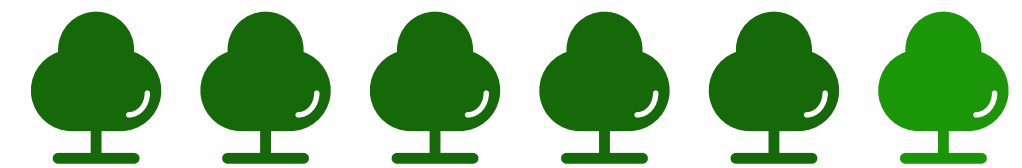
- **recuperação e conservação** de florestas e nascentes;
- **uso e ocupação do solo** com bioconstrução e permacultura;
- **cultivo do próprio alimento sem agrotóxicos**;
- **uso de tecnologias sociais e de baixo impacto**, inclusive para tratamento ecológico de efluentes;
- operação com base na **economia compartilhada, solidária e colaborativa** para partilha dos investimentos, rendimentos e riscos por todo o coletivo;
- **participação e governança** compartilhada por todos; e
- **design regenerativo** para nortear relações internas e externas.

ODS 15



SAF

- produção agrícola de alimentos para consumo próprio e comercialização do excedente
- recuperação do solo e da biodiversidade.



5 de 6
ecovilas



(E1) "Conseguimos plantar as árvores para reconstituir a mata ciliar e agora, após permissão dada pelo município com o amadurecimento da mata, vamos poder começar um SAF lá também".

Aplicação conjunta da permacultura e SAF, produzindo água e recuperando a hidratação capilar profunda do solo. Essa prática social regenerou cobertura verde e produziu alimento saudável mediante baixo impacto.



Pacote de sustentabilidade socioambiental de elevado valor agregado



(E13) "As fotos aéreas que temos mostram claramente nossos SAFs crescendo e regenerando a terra e a vegetação da Ecovila [...] Sim, nós somos produtores de água aqui no SitiOM."



Sustentabilidade econômica

6 ecovilas:

- Detém fontes próprias de recursos.
- Dedicam-se a atividades produtivas com a floresta em pé, como conduta antisistema, contracultural e de resistência pacífica.





"Vagalumens" moeda social

A Ecovila Terra Luminous criou sua moeda e banco social, os "vagalumens", que vem desenvolvendo uma **rede de microcrédito social**.

- Os "vagalumens" cooperaram na constituição de **lastro às operações econômicas da comunidade**.
- **Fundamenta o leilão de troca de moeda**, que funciona uma vez por mês e recebeu o nome de "Mãnipaiol".
- A **relação de confiança mútua** entre os integrantes foi essencial para o sucesso do negócio social.

(E18) "Os Libélulas podem receber vagalumens, isso se trabalharem mais de 4 horas para o Instituto."



"Fundo de contingenciamento"

da Ecovila Raiz do Anhumas

A Ecovila Raiz do Anhumas inovou com a constituição de fundo de investimento coletivo.

O fundo tem **vocação mista**, servindo ao contingenciamento de riscos futuros com problemas de regularização jurídica, embargos do poder público, além de despesas com infraestrutura.

Foram constituídos três tipos de fundos, um com patrimônio imobilizado, e outros dois com papel oriundo do esforço coletivo, investido em instituição financeira segura.

Desafios



Desafio



Dificuldade no escoamento e distribuição da produção agroecológica.



Desafio: legalização das ecovilas



3 de 6 ecovilas

Apenas **50%** da amostra apresentou-se legalizada na forma de **associação civil sem fins econômicos** e registradas perante o **Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ)** do Ministério da Fazenda Federal.



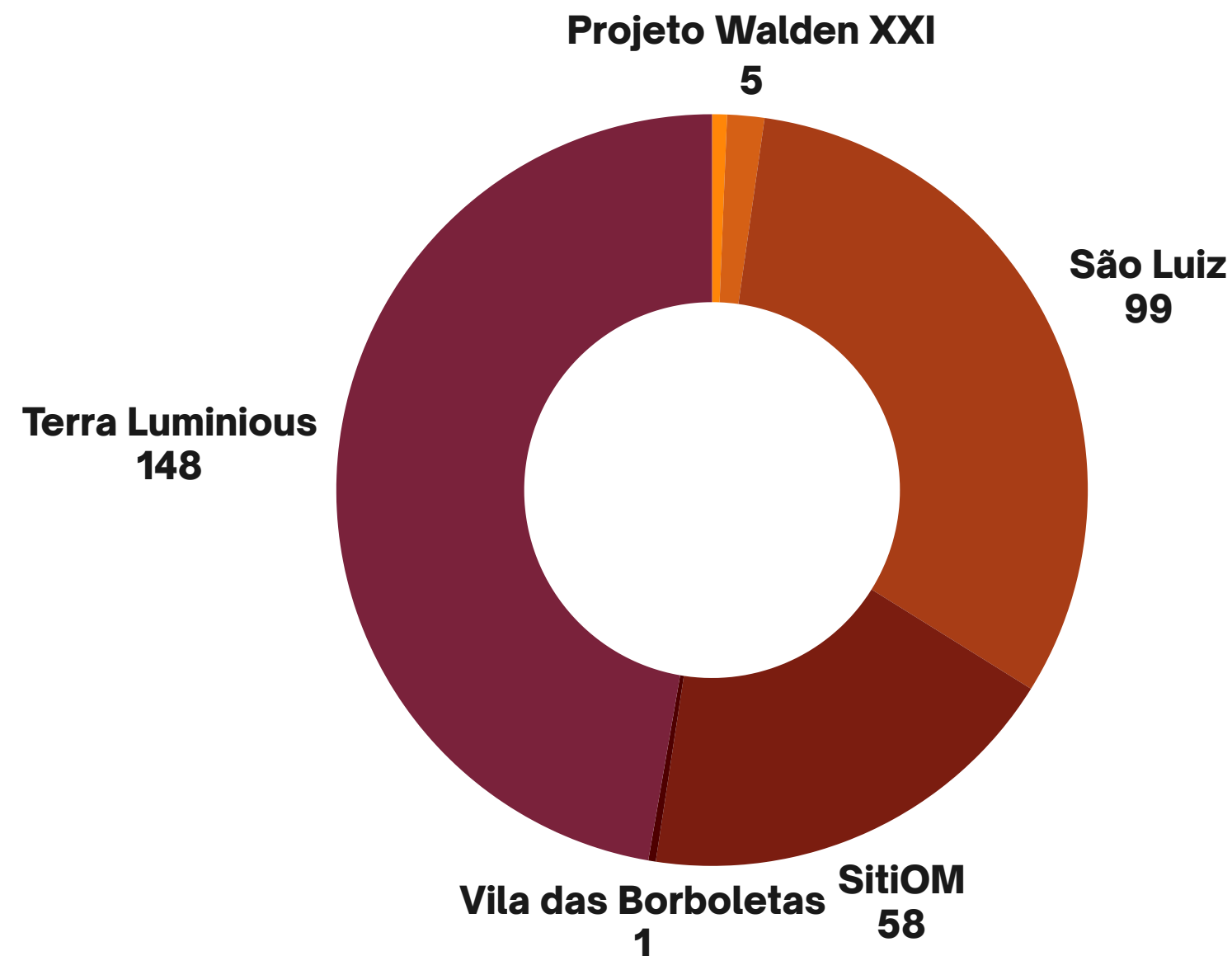


***Desafio:
regularização
fundiária e
ambiental***

Somente duas ecovilas demonstraram estar em dia com a regularização fundiária, ou seja, 33% das unidades de análise.

(E6) "Nós estamos regularizados com matrícula, CAR, CCIR, tudo realizado".

Desafio: desnaturação do modelo “ecovila”



As ecovilas não são reconhecidas legalmente em sua natureza societal e patrimonial.

Por isso, têm sofrido consequências como **enquadramento**, ou **ameaças de enquadramento**, nos moldes tradicionais do **mercado imobiliário**, ou seja, como um **loteamento** ou **condomínio urbano**, a exemplo de outras ecovilas no país.



Desafio: A propriedade não compartilhada

A não ser em formato de condomínio ou loteamento, fracionando o solo e constituindo matrículas individualizadas. Esses processos de urbanização compulsória são o maior vetor de degradação ambiental e quebra irreversível da coesão social no grupo (desmantelamento do elemento “comunidade”).



Desafios



Desvio do propósito comunitário das ecovilas, atrelando suas operações internas e externas à **economia de mercado e especulação imobiliária**.



A propriedade da terra **não pertence ao coletivo**, o que impede o acesso a investimentos, crédito, participação em editais bem como sua **inserção na economia do país**.



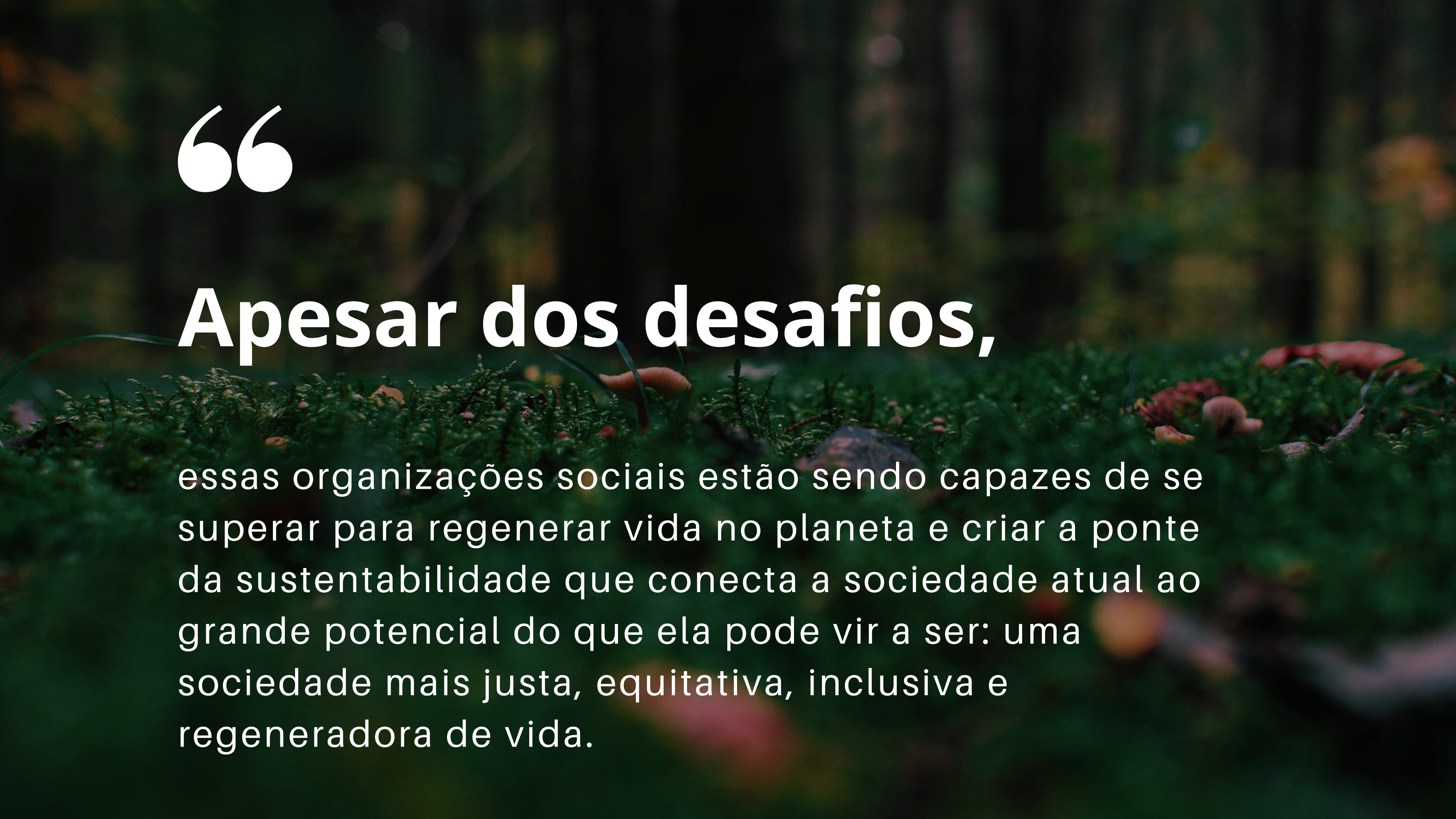
A propriedade da terra **não** promove o **compartilhamento de responsabilidades, custos e perdas**.

Desafio: Quebra do contrato social local



Os relatos de pesquisa sugerem existir uma "**relação**" entre invasão de terra por milícias e geração de arrecadação de IPTU às prefeituras, mediante os seguintes principais efeitos colaterais:

1. Ocupação desordenada e saneamento básico precário;
2. Elevada degradação ambiental;
3. Conflitos e violência dos invasores contra as comunidades invadidas;
4. Urbanização acelerada e precária como remediação da invasão;
5. Especulação imobiliária;
6. Diminuição do potencial produtivo agrícola local; e
7. Insegurança jurídica com a quebra do contrato social local ("terra sem lei").

A close-up photograph of a forest floor covered in green moss and scattered brown, fallen leaves. The background is a blurred forest with tall trees and dappled sunlight.

“

Apesar dos desafios,

essas organizações sociais estão sendo capazes de se superar para regenerar vida no planeta e criar a ponte da sustentabilidade que conecta a sociedade atual ao grande potencial do que ela pode vir a ser: uma sociedade mais justa, equitativa, inclusiva e regeneradora de vida.



Luciana Lima

Emails: l109835@dac.unicamp.br
llb.adv@outlook.com

OrcID: <https://orcid.org/0000-0003-4756-1473>

FAPESP Brasil:

<https://bv.fapesp.br/pt/bolsas/206499/a-face-sociopolitica-da-crise-climatica-e-eventos-extremos-estudo-com-as-ecovilas-paulistas-e-bavara/>

FAPESP Europe:

<https://bv.fapesp.br/pt/bolsas/213103/a-face-sociopolitica-da-crise-climatica-e-eventos-extremos-estudo-com-as-ecovilas-paulistas-e-bavara/>

The background of the image is a dense, dark green field of leaves, likely from a plant like mint, with prominent light green veins. The leaves are small and oval-shaped, packed closely together.

Obriḡada