



ICLEI - SAMS

Governos locais pela sustentabilidade.

• I • C • L • E • I
Governos
Locais pela
Sustentabilidade

III Encontro dos Municípios com o Desenvolvimento Sustentável

Compras públicas para estímulo à economia local

Brasília, 08 de Abril 2015

Sophia B. N. Picarelli

Secretariado para América do Sul

ICLEI – Governos Locais pela Sustentabilidade



O ICLEI é uma rede mundial de cidades e governos locais dedicados ao desenvolvimento sustentável.



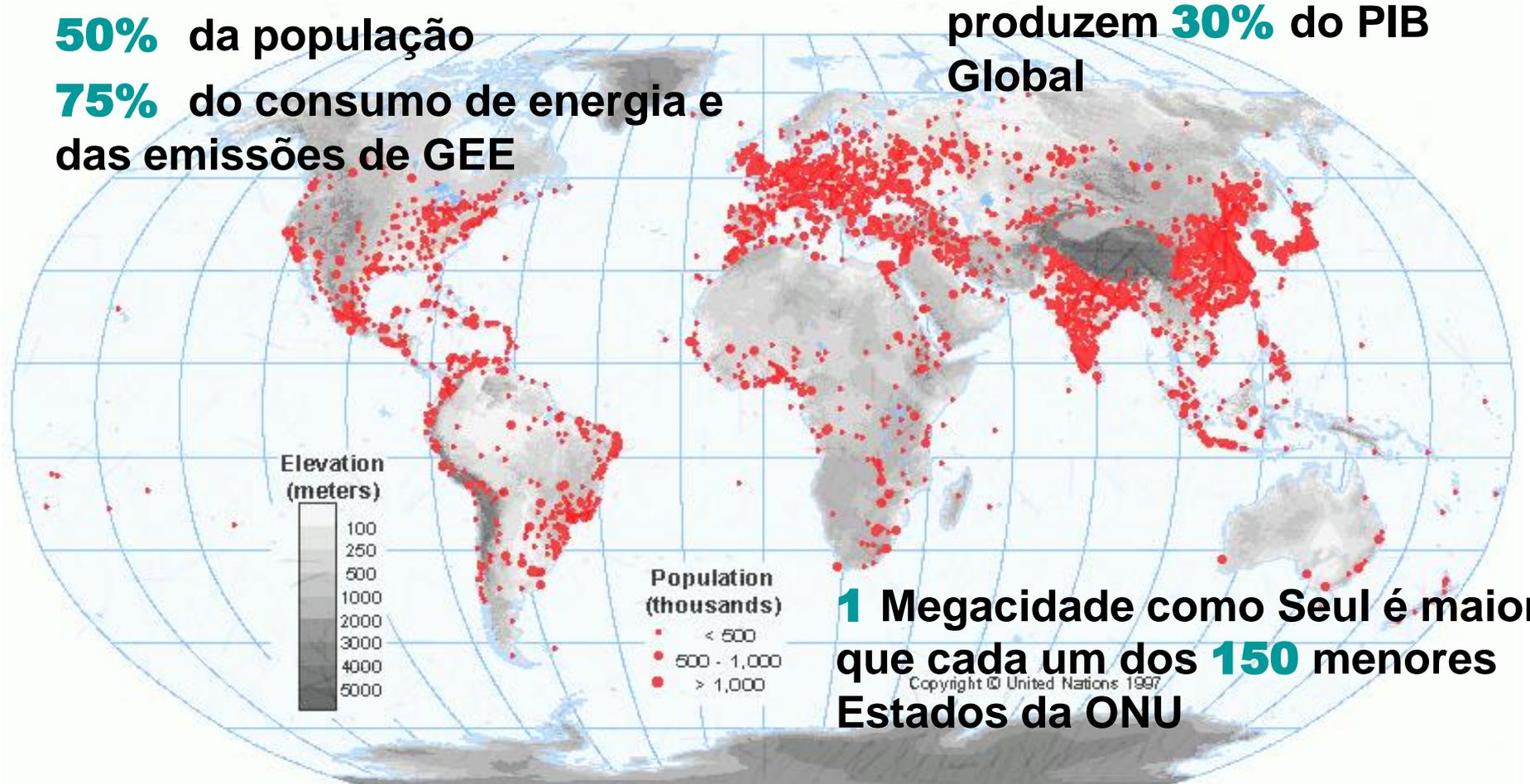
Cidades no Mundo

1.2% da superfície da Terra

50% da população

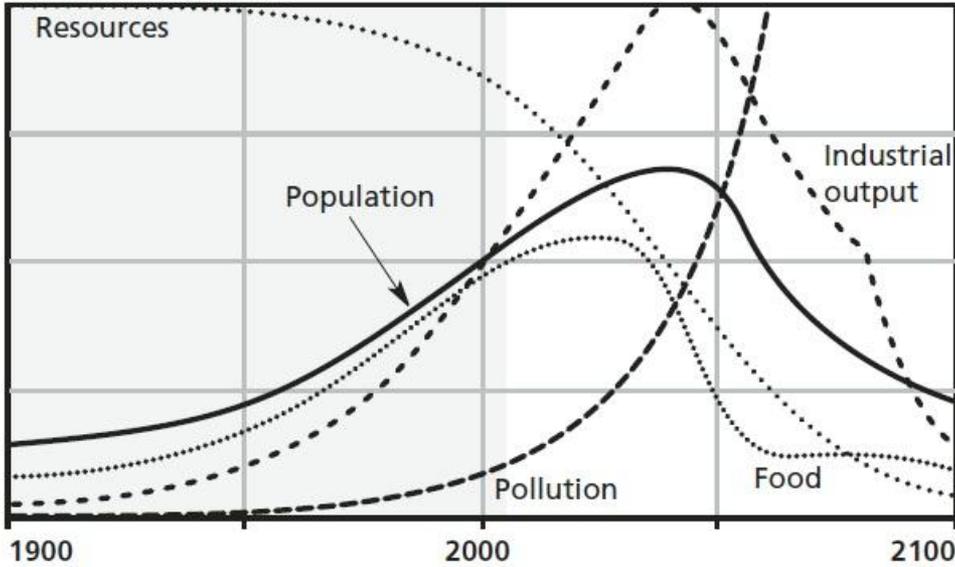
75% do consumo de energia e das emissões de GEE

100 maiores cidades produzem **30%** do PIB Global



Tendências Globais

State of the World



Donella Meadows, Jorgen Randers y Dennis Meadows, "Límites del Crecimiento: actualización pos 30-anos" (2004)



Desafios Globais

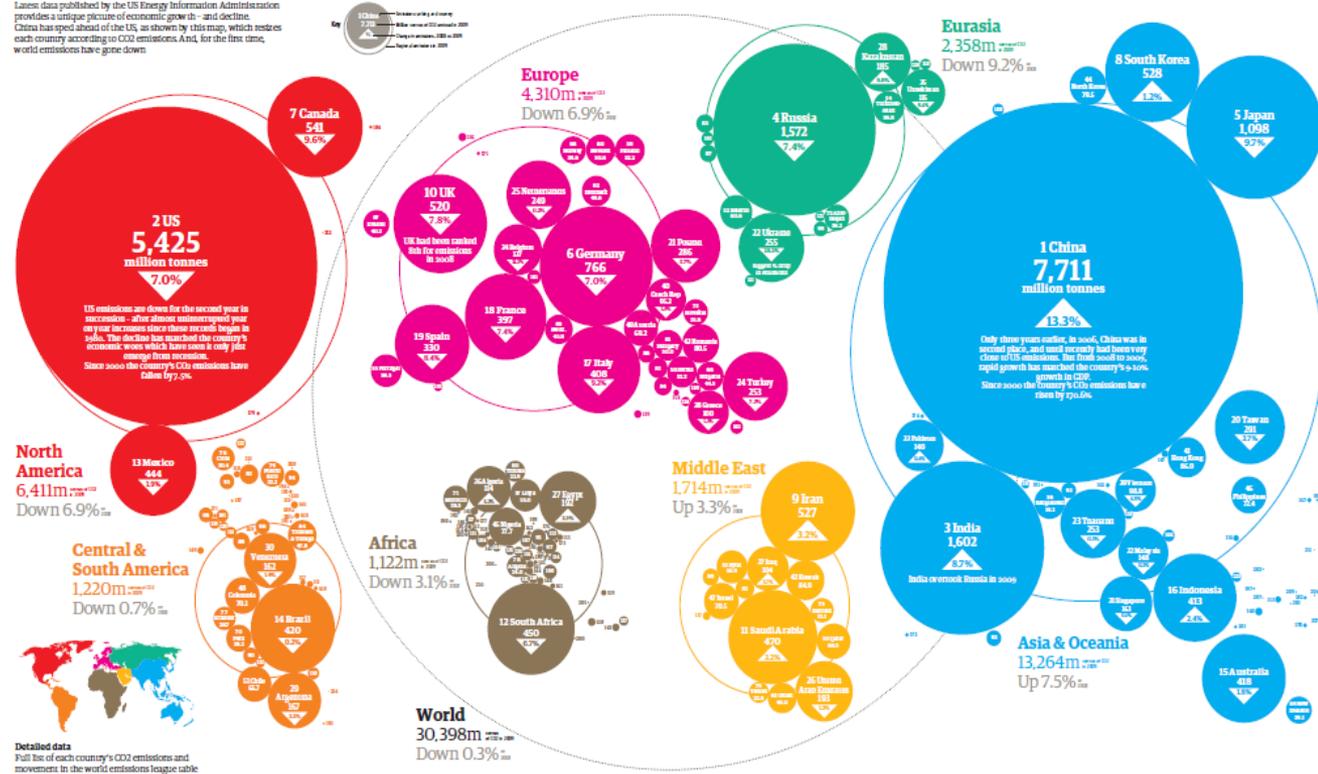
1 Emissões de GEE



An atlas of pollution: the world in carbon dioxide emissions

Latest data published by the US Energy Information Administration provides a unique picture of economic growth – and decline. China has sped ahead of the US, as shown by this map, which ranks each country according to CO2 emissions. And, for the first time, world emissions have gone down.

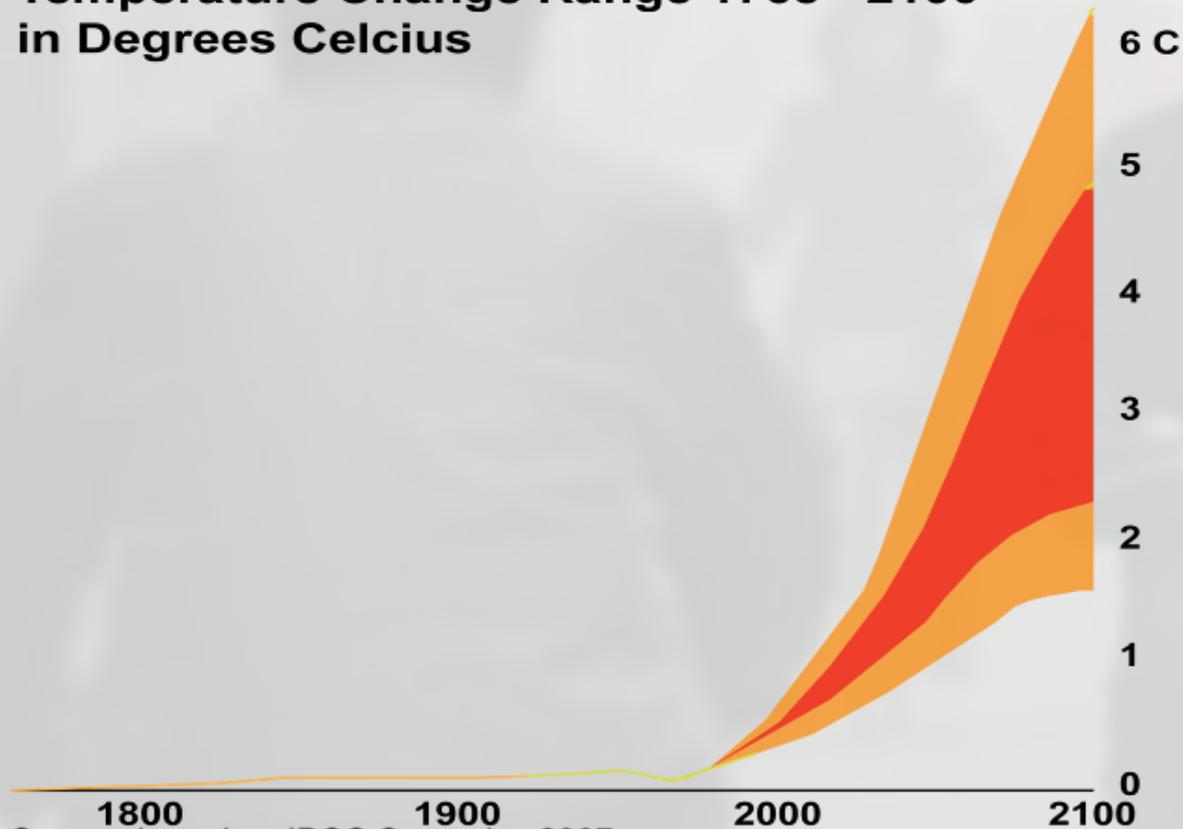
120m+ 7.7% 2014-2015
100m+ 6.5% 2014-2015
80m+ 5.3% 2014-2015
60m+ 4.1% 2014-2015
40m+ 2.9% 2014-2015
20m+ 1.7% 2014-2015



Desafios Globais

2 Mudanças Climáticas

Temperature Change Range 1765 - 2100
in Degrees Celcius



Source: based on IPCC Scenarios 2007

Desafios Globais

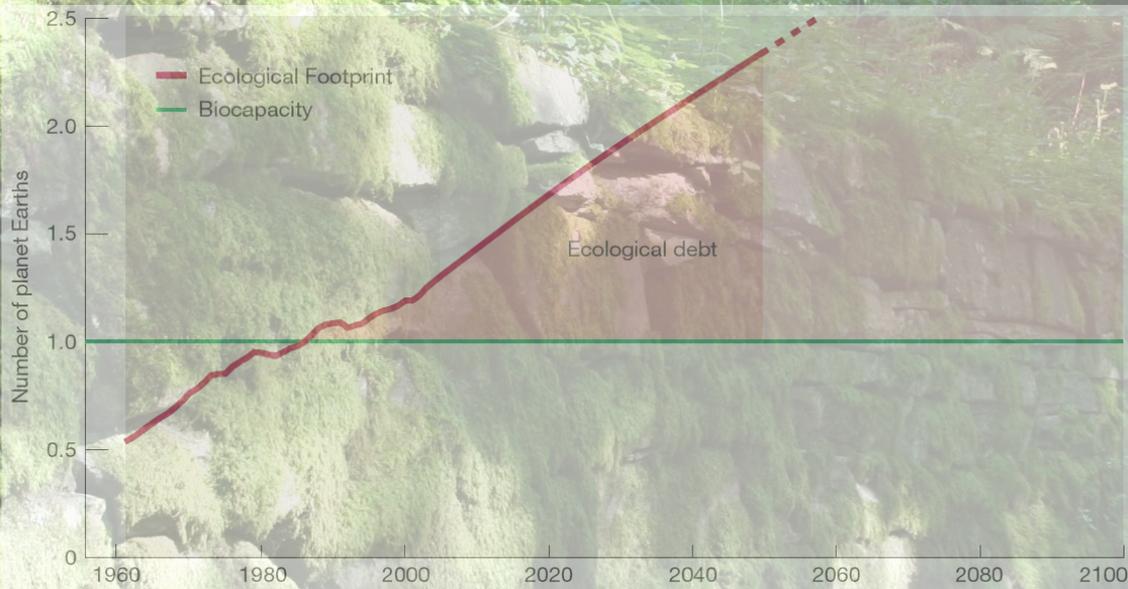
3 Urbanização Acelerada

“Até 2050 – nos próximos 40 anos – será necessário construir mais uma vez a mesma capacidade urbana que construimos durante os últimos 4.000 anos.”



Desafios Globais

4 Pegada Ecológica



Fonte: Global Footprint Network, Wackernagel, Peak Everything (2009)





Cidades lideram!

" Cidades e Governos Locais não esperam o mundo mudar. Estamos mudando o mundo juntos. Isso é o que pauta as ações do ICLEI"

**Park Won Soon,
Prefeito de Seul, e Presidente do
Conselho Mundial de Prefeitos**

A Ação Local Move o Mundo



Em um planeta de cidadãos, a missão do ICLEI é construir e servir a um movimento mundial de governos locais para alcançar melhoras tangíveis na sustentabilidade global, com especial atenção às condições ambientais, através de ações cumulativas.

Soluções Locais para Desafios Globais

"O caminho para
A sustentabilidade
passa pelas cidades
do mundo."

**Local é global.
Global é local.**

Ban Ki-Moon, Secretário Geral da
ONU

ICLEI – Governos Locais pela Sustentabilidade: Onde estamos



Como o ICLEI trabalha



EcoMobility

Resilient Cities 2010 2011 2012 2013

carbonn R
CITIES CLIMATE REGISTRY

Procura+
Sustainable Procurement Campaign

GreenClimateCities®
Low emission. Low risk. Liveable!

Projetos



PREPARING FOR CLIMATE CHANGE
A Guidebook for Local, Regional, and State Governments

FINANCING THE RESILIENT CITY

ADAPTING URBAN WATER SYSTEMS TO CLIMATE CHANGE

Local Government Climate Change Adaptation Toolkit

Ferramentas e Serviços



2nd World Congress on Cities and Adaptation to Climate Change
Bonn, Germany | 3 - 5 June 2013

DOHA 2012 UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE COP18-CMP8

Redes e Advocacy



GLOBAL CITIES COVENANT ON CLIMATE
THE MEXICO CITY PACT

COMMITMENTS

Conectando Líderes / Acelerando a Ação / Portal de Soluções



Sustentável



Baixo Carbono



Comunidades Felizes e Saudáveis



Resiliente



Eficiente no Uso de Recursos

Economia Urbana Verde



Infraestrutura Urbana Inteligente

Biodiversa



● SAMS

• Agenda Local 21

• Mudanças Climáticas e Energia

- Biogás para Energia – REEEP
- Metano para Mercados - M2M
- Mapa do Caminho dos Governos Locais – De Bali a Poznan a Copenha (2009 – 2010)
- Red ELO
- Políticas Estaduais para o Clima - PEClima
- Cidades pela Proteção do Clima™ (CCP)
- Urban LEDS

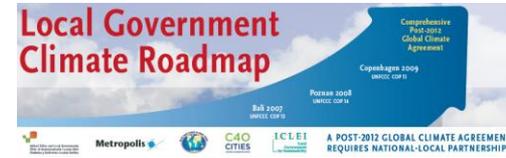
• Compras Públicas Sustentáveis (CPS)

• Políticas para Construções Sustentáveis - PoliCS

• Ação Local pela Biodiversidade (LAB)

• Projetos de Proteção do Solo

• SWITCH – gestão de água urbana



• I.C.L.E.I.
Governos
Locais pela
Sustentabilidade



An I.C.L.E.I Initiative



Projeto Urban-LEDS

- Projeto internacional
- Duração: 2012 – 2015
- Principal objetivo: Apoiar a transição ao desenvolvimento urbano de baixo carbono em cidades em países de economia emergente
- Parceiro  Financiador 
- Países participantes:
 - Brasil, Índia, Indonésia, África do Sul
 - Apoio de 8 cidades europeias

Um processo transversal:

Lida com necessidades de desenvolvimento das cidades

Estratégia de Desenvolvimento Urbano de Baixo Carbono (Urban LEADS), define um caminho de transição para uma cidade de baixo carbono, economia urbana verde e inclusiva, através de sua integração em planos e processos de desenvolvimento da cidade.



CPS & ICLEI

Ações no Brasil



2004-2005

Pesquisa sobre o estado da arte de CPS no Brasil



2006 e 2008

Guia de compras públicas sustentáveis
(2 edições)



2007-2009

Projeto Piloto: estados de MG, SP e cidade de SP
Conexão Remate

www.iclei.org/index.php?id=7443



2009-2012

Projetos com estados do Rio de Janeiro, Bahia; capacitações no MPOG, Senado e Câmara; livro sobre compras institucionais sustentáveis

www.iclei.org/index.php?id=7443



Atual

Listas de discussão; rede internacional PROCURA+

Projeto: Compras Sustentáveis pela Inovação e por uma Economia Verde e Inclusiva



Projeto Compras Sustentáveis pela Inovação e por uma Economia Verde e Inclusiva



LANÇAMENTO

- Apresenta conceitos relacionados às CPS;
- Vantagens relacionadas;
- Metodologia Procura+
- Experiências e boas praticas.
- Compras Públicas para a Inovação.

Disponível para download em:
www.iclei.org/sams



Embaixada Britânica
Brasília

Este é o primeiro boletim online do ICLEI Resíduos, que trará informações sobre a gestão de resíduos, além de questões relevantes para implementação da Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei 12.305/10).

Conheça e trabalhe do ICLEI no tema "resíduos"

As soluções dos problemas dos resíduos exigem políticas públicas, especialmente locais, que equacionem várias questões em conjunto: ambientais, econômicas e sociais. Isso parece desafiador? De fato é, mas neste contexto encontram-se também muitas oportunidades para trilhar caminhos mais sustentáveis, firmar parcerias e articulações que beneficiem diversos atores.

Inserido na estratégia regional da organização sobre Cidades Eficientes no Uso de Recursos, o tema "Resíduos" passou a ser trabalhado no ICLEI com o objetivo de apoiar governos locais em projetos de saneamento, manejo e gerenciamento de resíduos, sempre com qualidade técnica e institucional. Se todos os envolvidos – indivíduos, setor privado, público e organizações – na geração, tratamento e destinação, assumirem seus papéis e responsabilidades neste processo, dialogarem e se integrarem para definir um novo modelo de gestão, mais inclusivo e equilibrado, um novo cenário nacional será formado.

Novo Site. Confira!
www.iclei.org.br/residuos

Fica então a mensagem a todos: "mãos à obra!"

GeRes - O Projeto GeRes: uma iniciativa de apoio à implementação da Política Nacional de Resíduos Sólidos

O GeRes – Gestão de Resíduos Sólidos é uma iniciativa do Ministério do Meio Ambiente em parceria com o ICLEI – Brasil e apoio da Embaixada Britânica, que tem como principal objetivo apoiar governos locais brasileiros – Estados e Municípios – na implementação da Política Nacional de Resíduos Sólidos por meio da capacitação dos tomadores de decisão e gestores públicos. O GeRes soma-se ao movimento nacional de transformação do cenário e padrões de produção, tratamento e destinação dos resíduos sólidos, a fim de encontrar soluções sustentáveis e permanentes, otimizando a gestão e contribuindo para uma economia verde, de baixo carbono e inclusiva.

Leia mais...

Acostuca

Diálogos pelo Brasil

Em setembro de 2011, foi lançada a versão preliminar do Plano Nacional de Resíduos Sólidos, que esteve em consulta pública por meio de audiências regionais realizadas nas cidades de Curitiba, Goiás, São Paulo, Recife, Belém e Brasília e por meio da internet. Nestas oportunidades, todos puderam contribuir na definição ou reformulação das metas, diretrizes e estratégias do Plano. A expectativa foi estabelecer um diálogo com todos os setores envolvidos (sociedade civil, organizações e governos) e reunir contribuições de cada região para consolidação da versão final, que deverá ser lançada em meados de 2012, após aprovação do Plano.

Clique aqui e leia a íntegra a versão preliminar do Plano

A energia que vem dos resíduos

O ICLEI – Brasil publicou, no âmbito do projeto "Parceira Metano para Mercados" (P2M Partnership – Methane to Markets), um **Manual para Aproveitamento de Biogás de Aterros Sanitários (Vol. 1)**, contendo informações essenciais para que os gestores municipais conheçam o potencial e as vantagens da implantação de sistemas que possibilitem o aproveitamento energético de aterros sanitários. **Confira!**

Em continuidade, foi lançado o 2º volume do **Manual para Aproveitamento de Biogás**, com foco em efluentes urbanos, dessa vez no âmbito do projeto "Promovendo o Uso do Biogás Local para o Desenvolvimento Sustentável no Brasil". Confira os casos dos municípios de Porto Alegre, Betim e Marauá, acessando o **Manual aqui**.

Os avanços de uma Política

Após 20 anos de discussão no legislativo, a PNRS começou com vigor e muitas avanços um ano de sua regulamentação. Saiba o que aconteceu e o que vem por aí:

- **Dezembro 2010**
Regulamentação da Política Nacional de Resíduos Sólidos
- **Setembro de 2011**
Lançamento da versão preliminar do Plano Nacional de Resíduos Sólidos
- **Outubro de 2011**
Audiência Pública Regional - Centro-Oeste; publicação do edital para apoio da elaboração dos Planos
- **Novembro de 2011**
Audiências Públicas Regionais: Sul, Sudeste, Nordeste e Norte
- **Dezembro de 2011**
Audiência Pública Nacional
- **Início de 2012**
Lançamento do programa de capacitação do Projeto GeRes (previsto)
- **Meados de 2012**
Versão final do Plano deve ser transformado em Decreto Presidencial
- **Agosto de 2012**
Prazo final para Estados e Municípios apresentarem seus Planos de resíduos sólidos

Em 13/10/11, na audiência de Região Nordeste, foi lançado o folder do Projeto GeRes, com orientações aos governos locais sobre a elaboração dos planos de resíduos sólidos.

Lançada edital para apoio aos Estados e Municípios para a elaboração dos planos de resíduos sólidos

A fim de cumprir o prazo para elaboração dos Planos de Resíduos Sólidos, estabelecido até agosto de 2012, pela Política Nacional de Resíduos Sólidos, o Ministério do Meio Ambiente lançou no dia 21 de outubro um edital para Estados, Municípios e Consórcios referente à elaboração dos Planos. A chamada pública prevê recursos de R\$ 70 milhões para apoiar a elaboração dos respectivos Planos. O prazo de envio das propostas encerrou-se em novembro.

BAIXO DO BRASIL CONHECENDO O BRASIL

- Em 2008 verificou-se que mais municípios estavam encaminhando seus resíduos e rejeitos para aterros sanitários (29%), mas a maioria (71%) ainda utiliza lixões e aterros controlados, formas inadequadas para disposição final.
- Do material diário gerado, 31,9% é material reciclável e 51,4% matéria orgânica, que não tem necessariamente a destinação correta.

Quer saber mais sobre o cenário brasileiro? Leia outras informações no Diagnóstico da Situação dos Resíduos Sólidos, elaborado pela IPA para a versão preliminar do Plano Nacional de Resíduos Sólidos.

O ICLEI é uma associação internacional de governos locais comprometidos com o desenvolvimento sustentável. Para saber mais, acesse: www.iclei.org/lacs/portugues



Home O ICLEI Resíduos Publicações Notícias e Eventos Boas Práticas Glossário Contato

Busca

Buscar

Conheça o mais novo projeto!

GeRes
GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

O Projeto GeRes – Gestão de Resíduos Sólidos é uma iniciativa do Ministério do Meio Ambiente, em parceria com o ICLEI-Brasil, apoiado pela Embaixada Britânica em Brasília, que visa a apoiar governos locais brasileiros, Estados e Municípios, na implementação da Política Nacional de Resíduos Sólidos, aprovada em 2010.

Saneamento Básico e Resíduos Sólidos
Entenda as conexões entre as leis federais de Resíduos Sólidos e do Saneamento Básico.

Bem vindos ao site do ICLEI sobre Resíduos

Os atuais hábitos de consumo exagerado, aliados ao crescimento populacional, estabeleceram um cenário em que se demanda muito além da capacidade do meio ambiente em produzir recursos e, ao mesmo tempo, absorver toda poluição e resíduos gerados.

As proporções dessa geração de resíduos – compostos por lixo doméstico, comercial, hospitalar, radioativo, agrícola, etc. – são preocupantes, afinal, como gerenciar essa montanha de materiais que não queremos mais? Qual a destinação e o tratamento ideais para cada tipo de resíduo? Como promover indústria e desenvolvimento social? Os geradores devem ser responsabilizados pela

Clique e veja mais

Lixo Extraordinário – Vik Muniz

Assista o trailer de "Lixo Extraordinário", documentário que acompanhou o trabalho do artista plástico Vik Muniz no aterro Jardim Gramacho, um dos maiores do mundo, situado na periferia do Rio de Janeiro.



PLANOS DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS: MANUAL DE ORIENTAÇÃO

APOIANDO A IMPLEMENTAÇÃO DA POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS: DO NACIONAL AO LOCAL



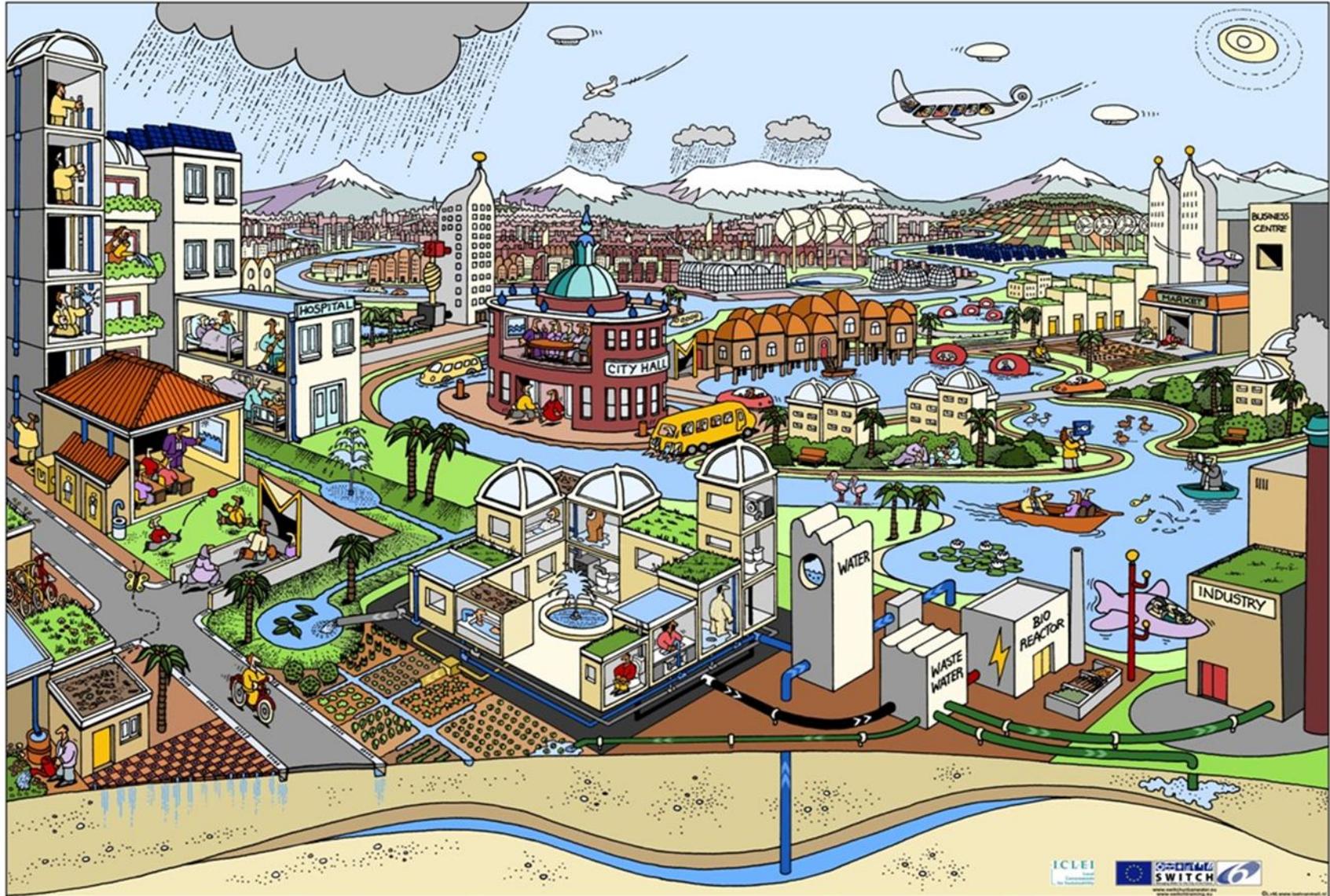
Manual

● Ação Local pela Biodiversidade – *Local Action for Biodiversity (LAB)*

Pioneiros LAB – 5 Etapas



Projeto SWITCH: Gestão Integrada das Águas Urbanas na Cidade do Futuro



● **Agradeço a atenção!**

ICLEI – SAMS
Secretariado para América do Sul (SAMS)
Email: iclei-sams@iclei.org
www.iclei.org/sams
Website internacional: www.iclei.org

Sophia B. N. Picarelli
sophia.picarelli@iclei.org