

# ENCONTRO RUMO À CONFERÊNCIA HABITAT-III

29 de fevereiro e 01 de março de 2016

**Praça das Artes**

São Paulo, Brasil



## Organização:

**ConCidades**  
Conselho das Cidades

Secretaria Nacional de  
**Habitação**

Ministério das  
**Cidades**

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PÁTRIA EDUCADORA

## Apoio:

**Cities Alliance**  
Cities Without Slums



**PREFEITURA DE  
SÃO PAULO**



**Habitat**  
para a Humanidade

**CBIC**  
Cooperação Brasileira de Investimentos e Comércio

cooperação  
alemã  
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Por meio de **giz** Associação Giz para o Desenvolvimento Sustentável

29 DE FEVEREIRO  
SALA DO CONSERVATÓRIO 2º PISO  
11:00 às 12:30h



**Marcos Santos** - Analista de Infraestrutura da Secretaria de Mobilidade Urbana do Ministério das Cidades

**Marcelo Cintra do Amaral** - Coordenador de políticas de Sustentabilidade - BHTrans

**Luis Antonio Lindau** - Diretor WRI Brasil Cidades Sustentáveis

**Renato Boareto** - Coordenador de Mobilidade Urbana do Instituto de Energia e Meio Ambiente

**Eleonora Pazos** - Gerente do Programa para América Latina e Caribe da Associação Internacional do Transporte Público

## Organização:

**ConCidades**  
Conselho das Cidades

Secretaria Nacional de  
**Habitação**

Ministério das  
**Cidades**



## Apoio:

**Cities Alliance**  
Cities Without Slums



**PREFEITURA DE  
SÃO PAULO**



**Habitat**  
para a Humanidade®

**CBIC**  
Câmara Brasileira de Indústria de Construção



Por meio da **giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



WRI BRASIL | CIDADES  
SUSTENTÁVEIS

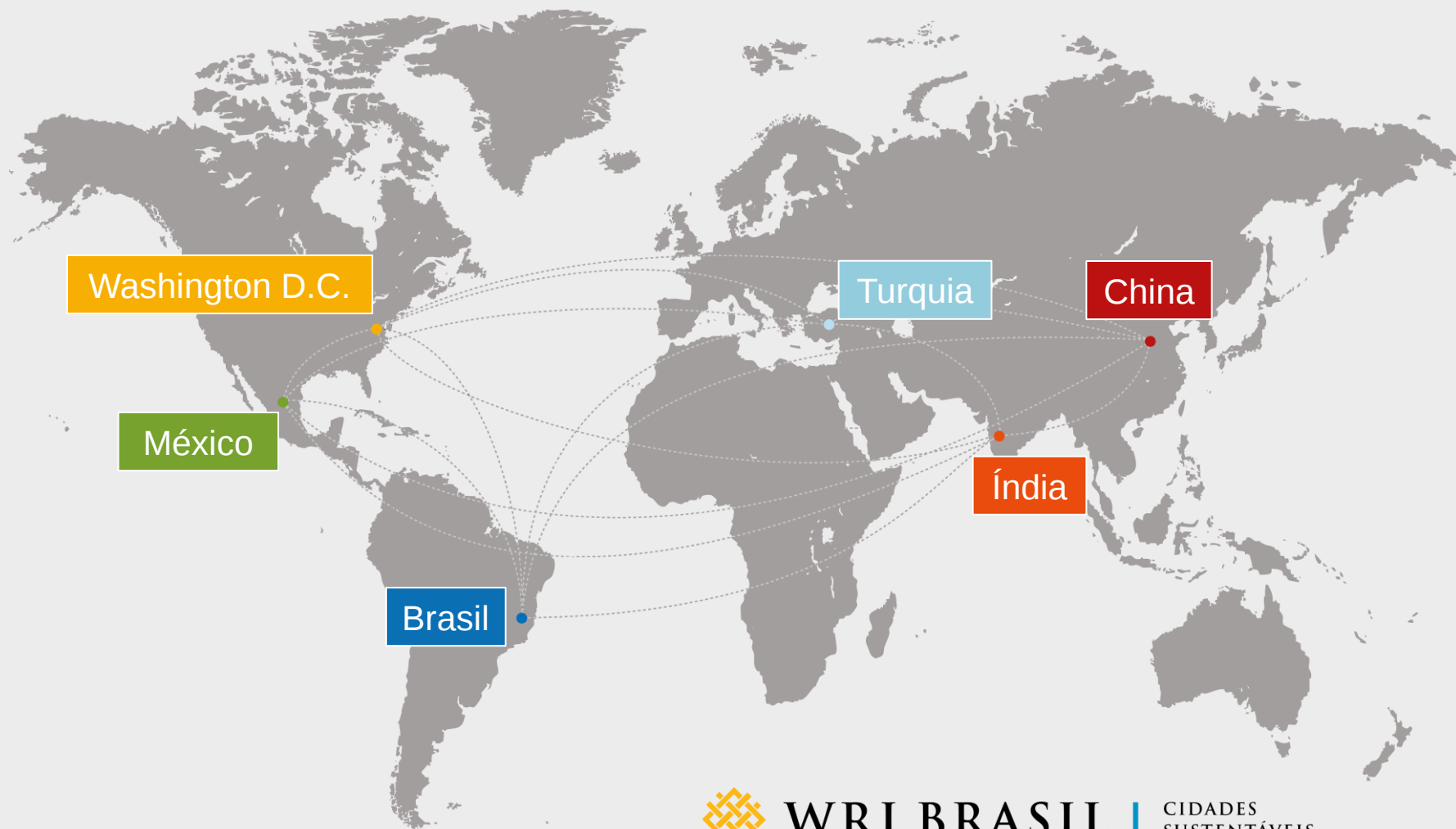
# DESAFIOS DA CIDADE MOTORIZADA

Luis Antonio Lindau, PhD  
Diretor  
WRI Brasil Cidades Sustentáveis



WORLD  
RESOURCES  
INSTITUTE

WRI ROSS CENTER FOR  
SUSTAINABLE  
CITIES



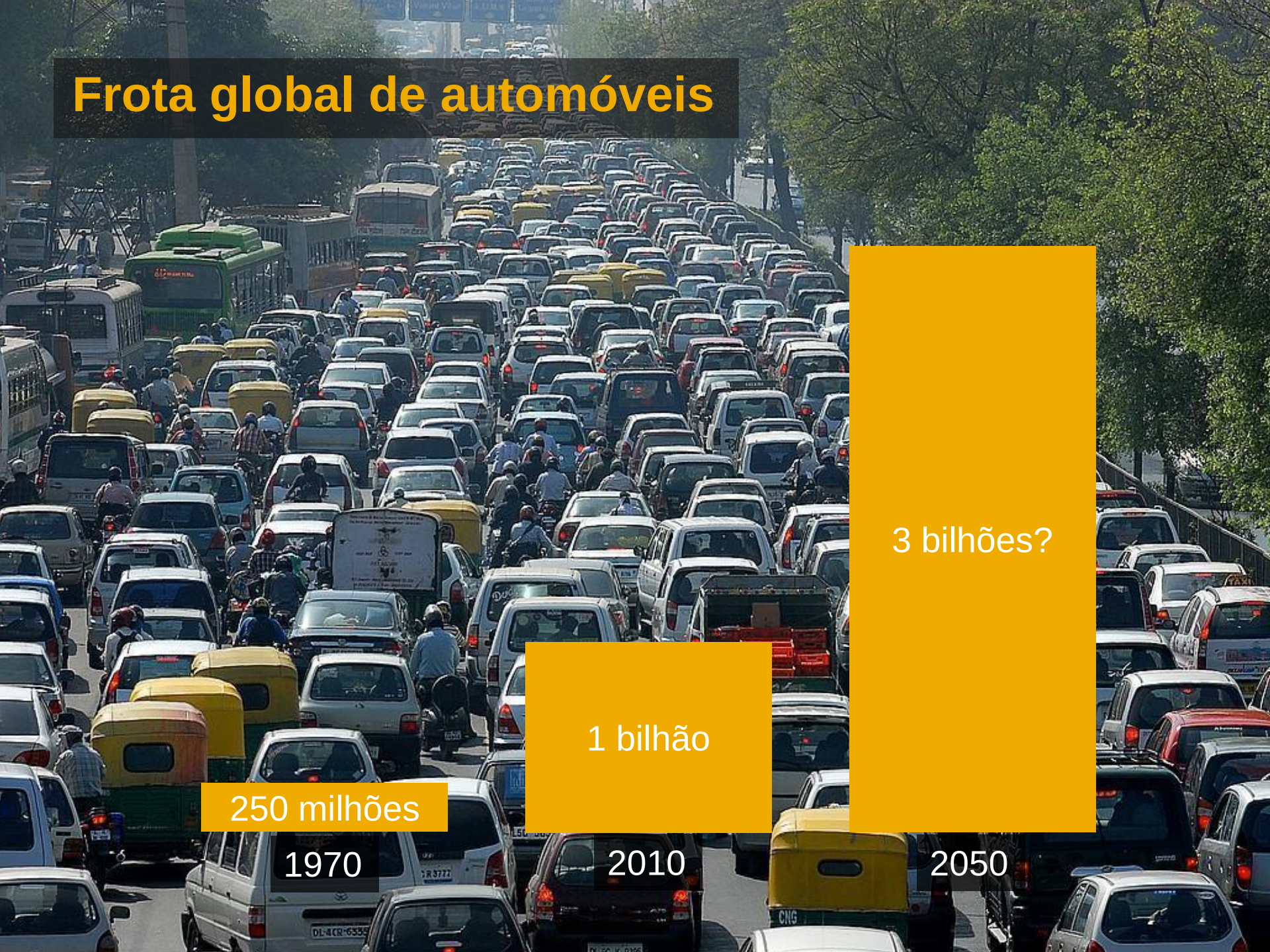
WRI BRASIL

CIDADES  
SUSTENTÁVEIS

Nós trabalhamos para que a sustentabilidade urbana  
se torne realidade

São Paulo | Porto Alegre

# Frota global de automóveis

A high-angle, wide shot of a multi-lane highway completely gridlocked with cars. The traffic extends far into the distance, filling the entire frame. The cars are of various colors and models, mostly from the late 20th and early 21st centuries. The scene is set in a sunny, urban environment with trees visible on the right side of the road.

250 milhões

1970

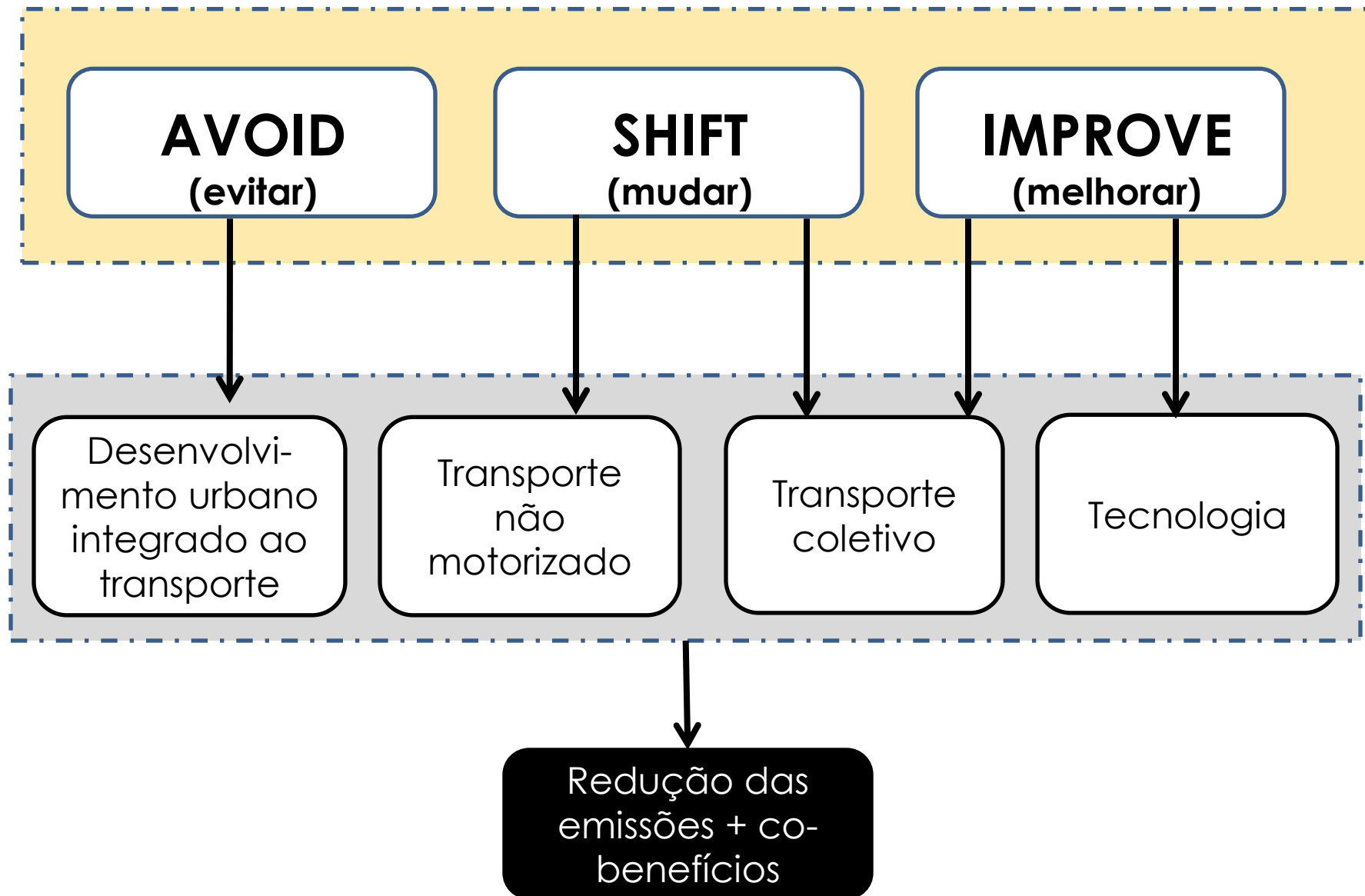
1 bilhão

2010

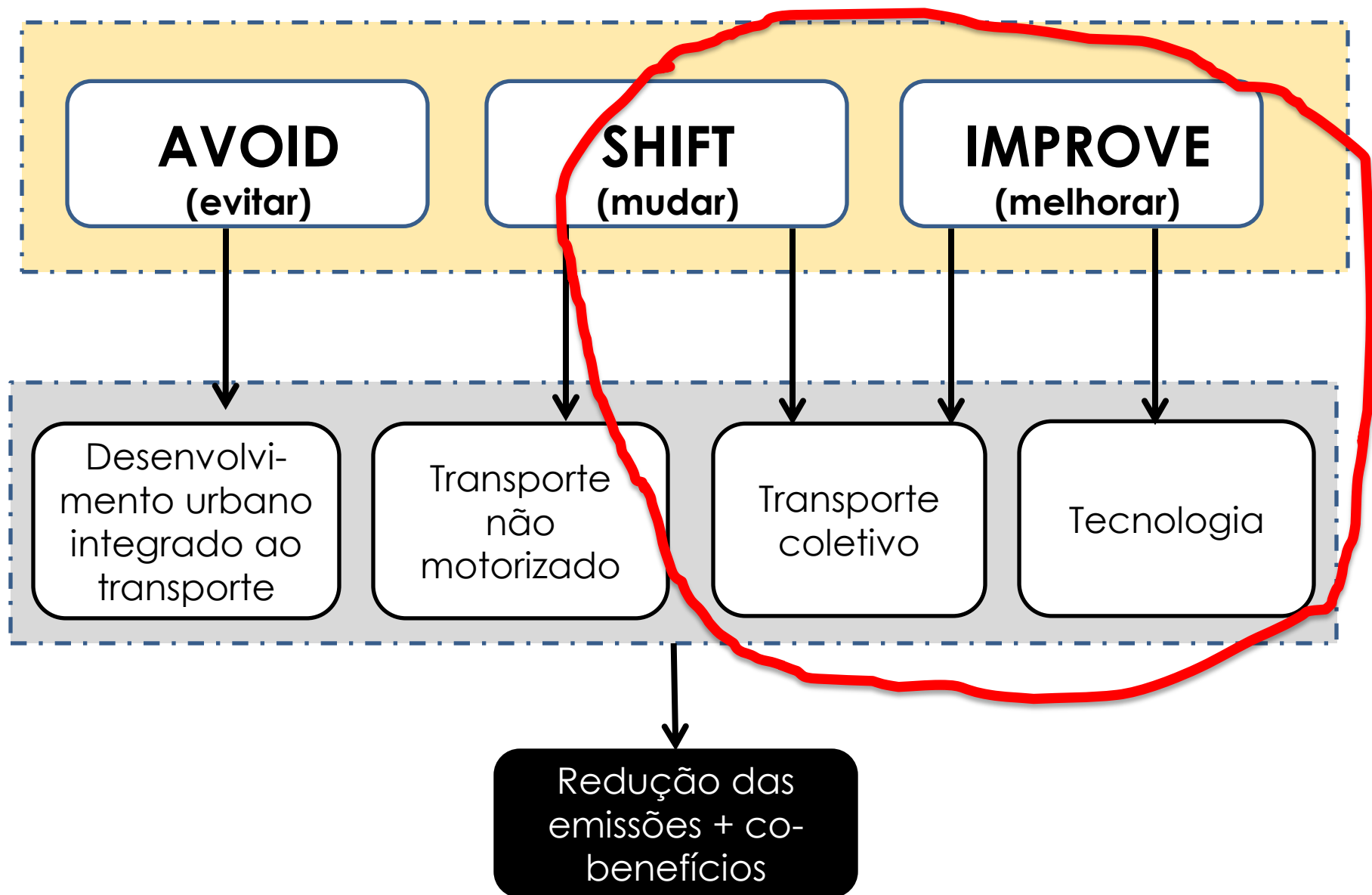
3 bilhões?

2050

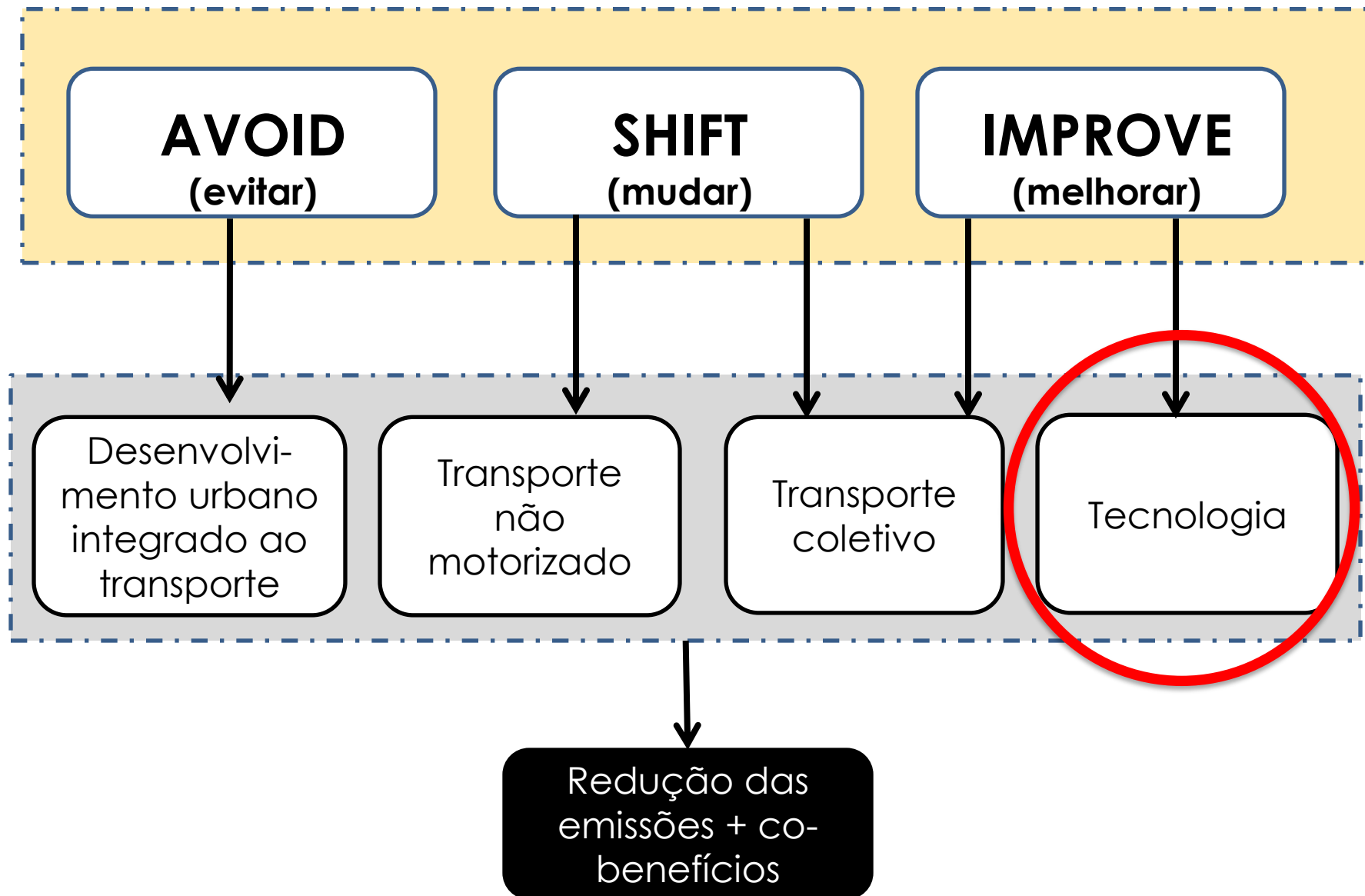
# AVOID-SHIFT-IMPROVE (ASI)



# AVOID-SHIFT-IMPROVE (ASI)



# AVOID-SHIFT-IMPROVE (ASI)



# MELHORAR: TECNOLOGIA (AUTOS)

- Seria sustentável ter autos limpos circulando nas cidades?

Melhorias tecnológicas



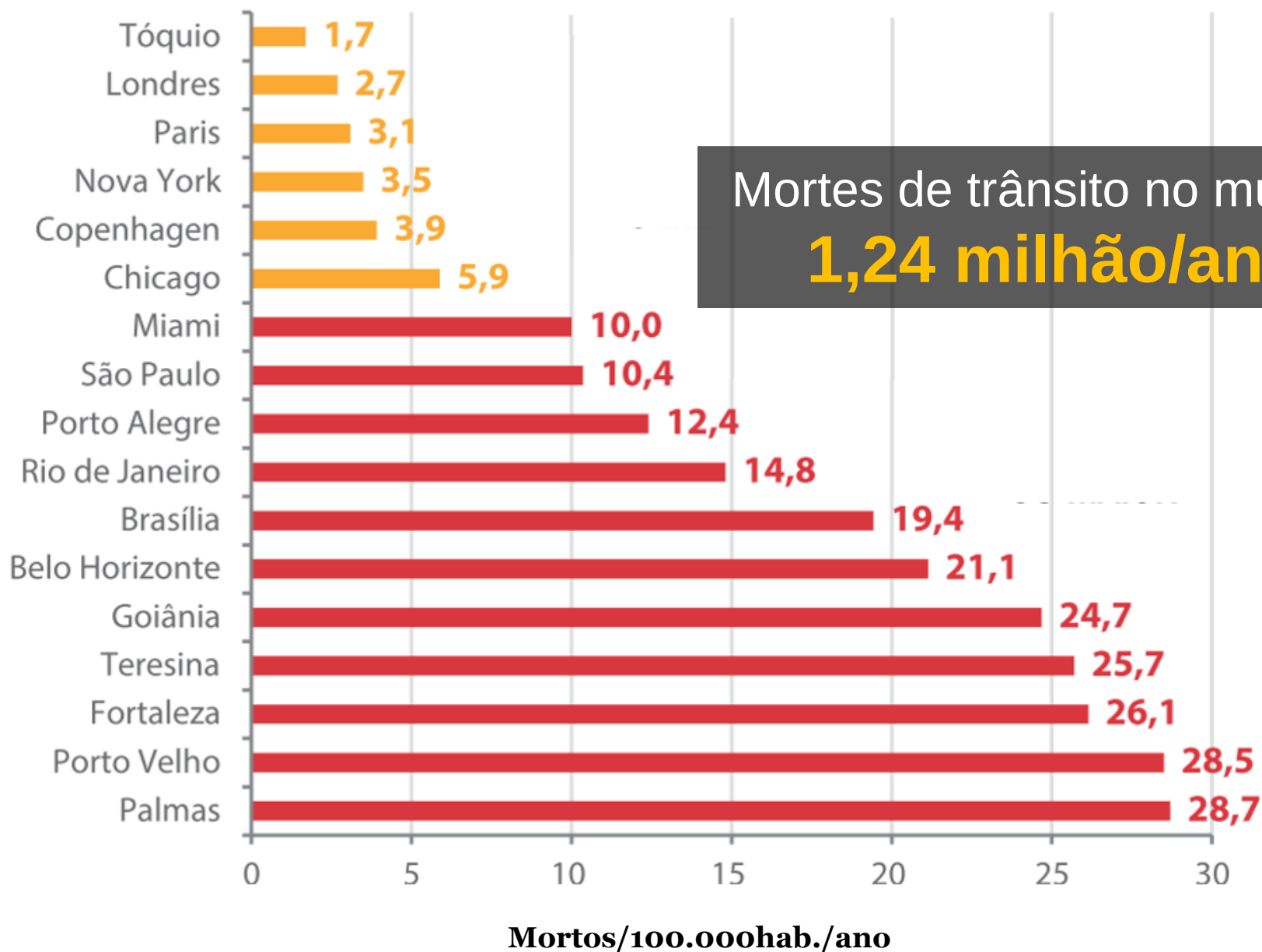
Hoje: sem automóveis limpos...

Amanhã: só com automóveis limpos!



# Congestionamento no PIB: até 10% de perda



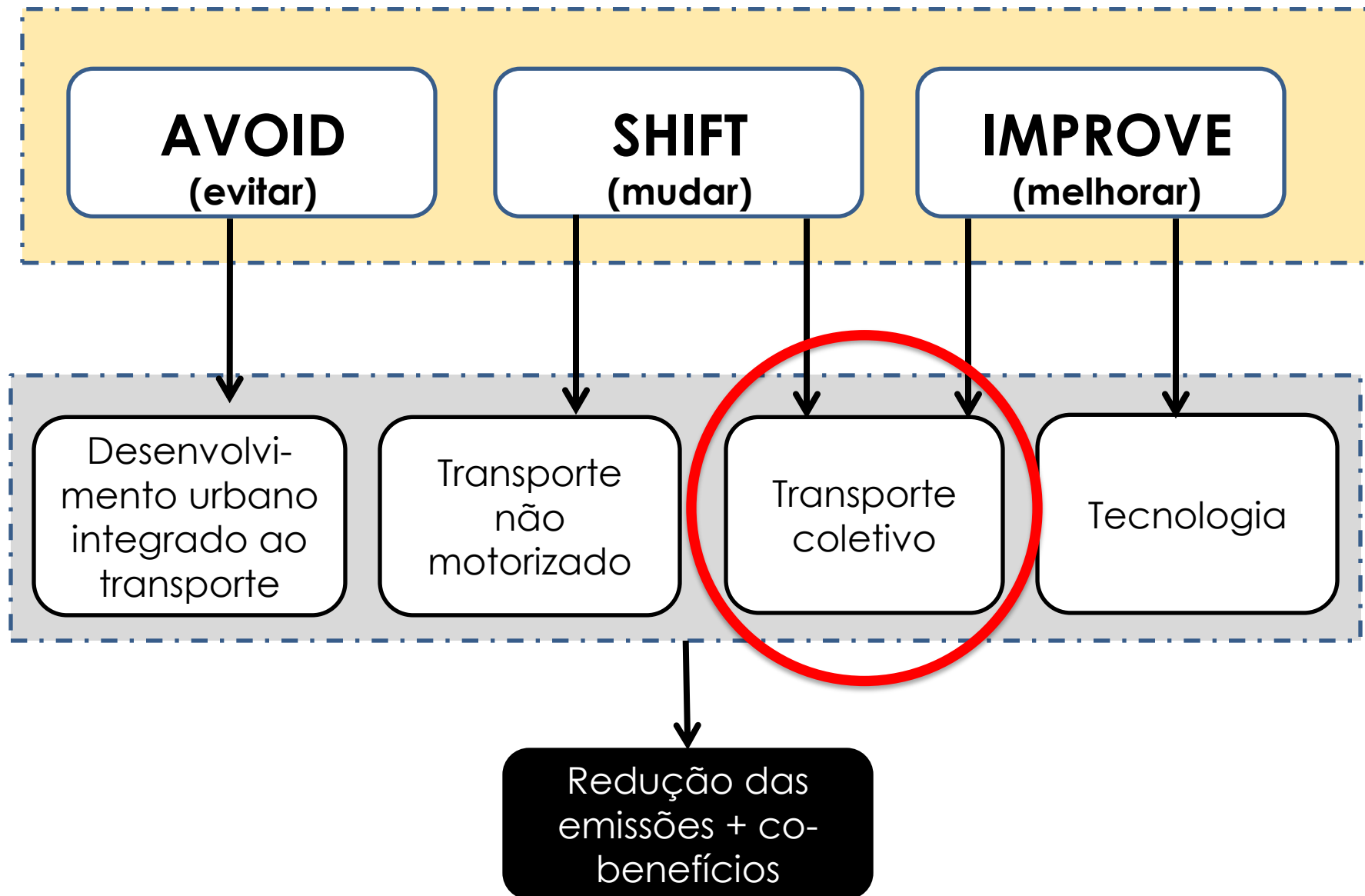


## MELHORAR: TECNOLOGIA (T. COLETIVO)

Metrô, VLT, APM, tróleis, ônibus híbridos-elétricos / elétricos / hidrogênio ...

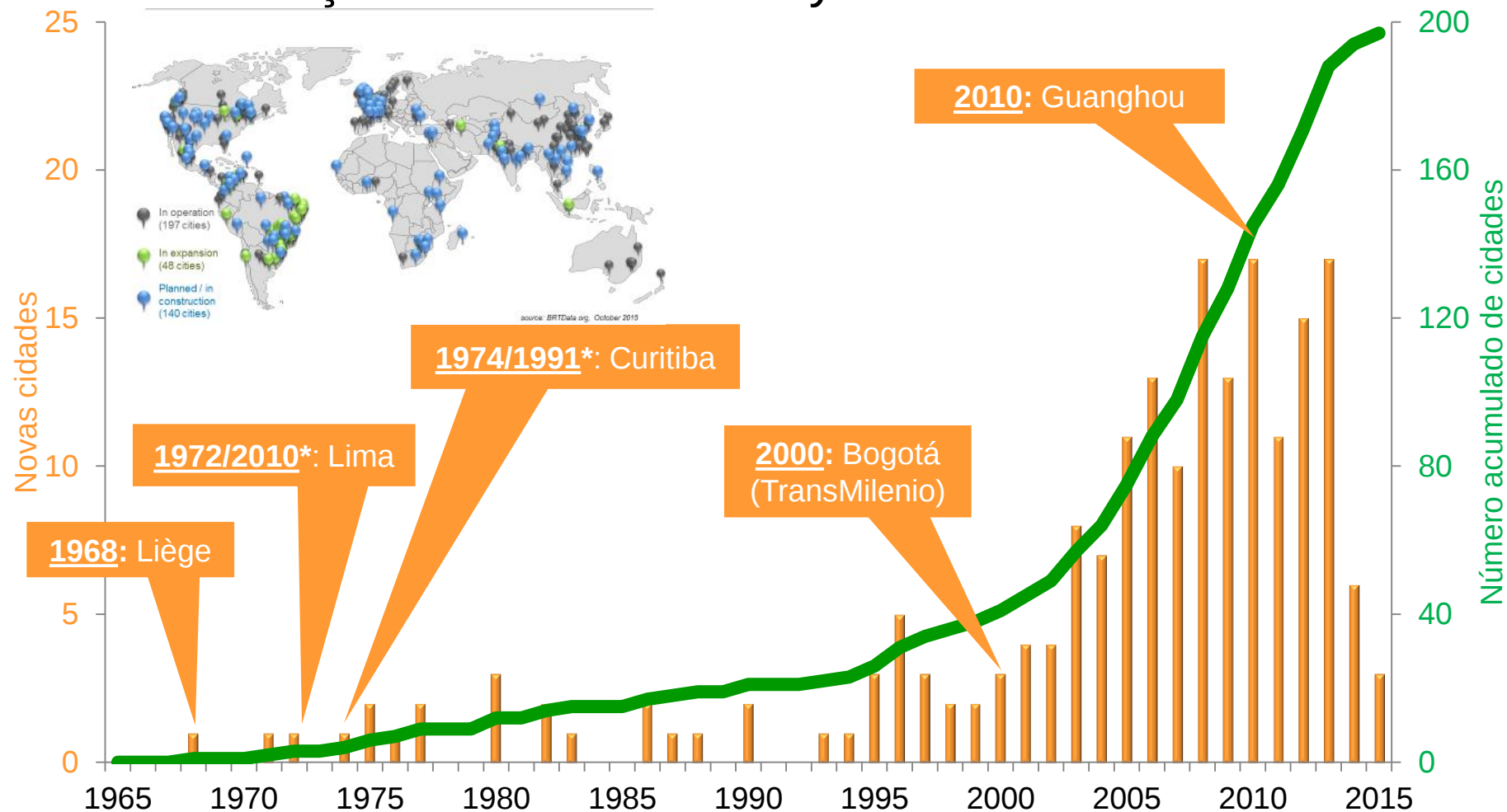
- Quem pagaria a conta de tecnologias limpas?

# AVOID-SHIFT-IMPROVE (ASI)



# MELHORAR: TRANSPORTE COLETIVO

## Evolução do BRT e Busways no Mundo



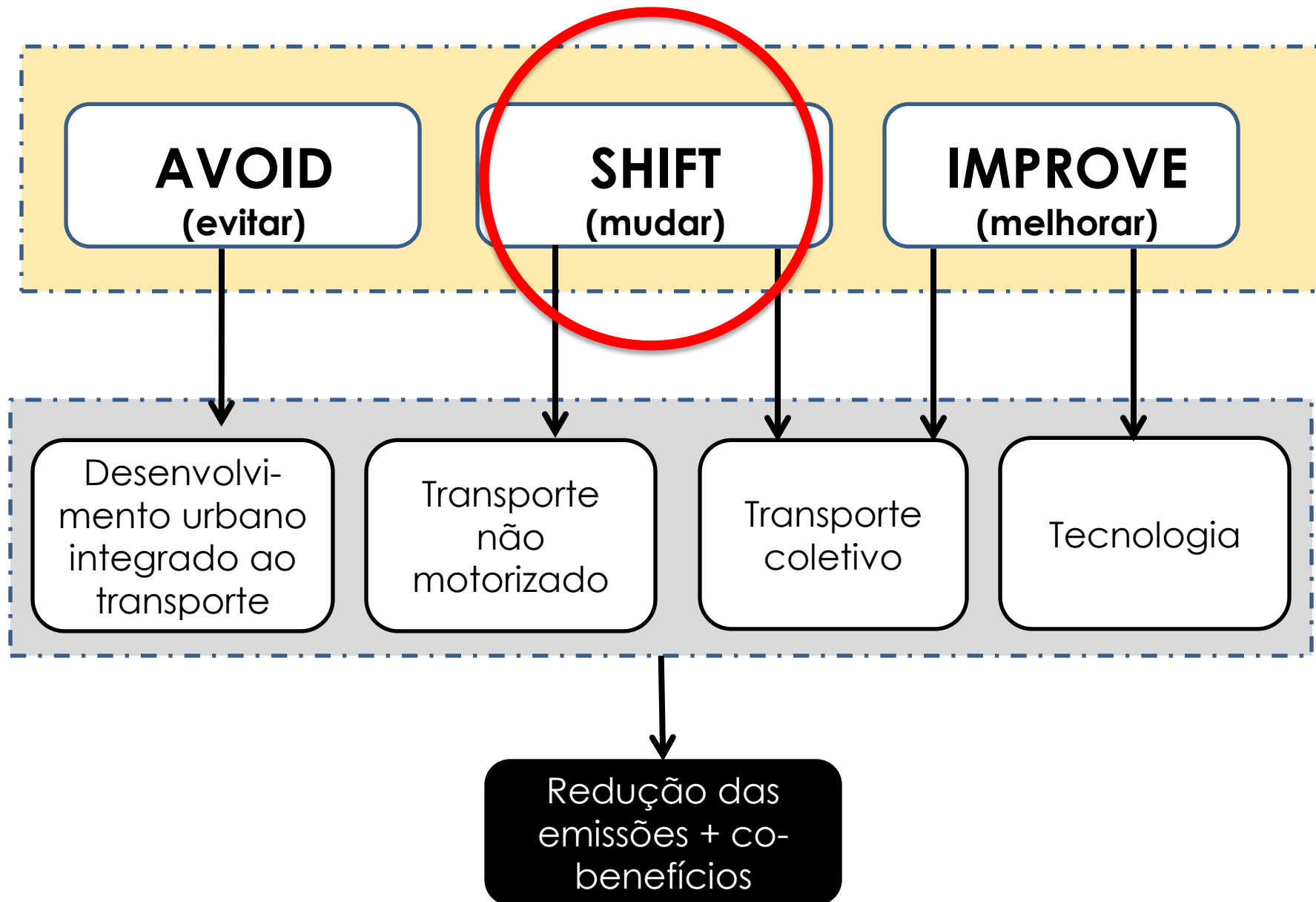
\* Busway / BRT year commencement

source: BRTData.org, October 2015

# MELHORAR: TRANSPORTE COLETIVO

- Seria o transporte coletivo tradicional atrativo para a maioria dos atuais usuários do auto?

# AVOID-SHIFT-IMPROVE (ASI)



# MUDAR



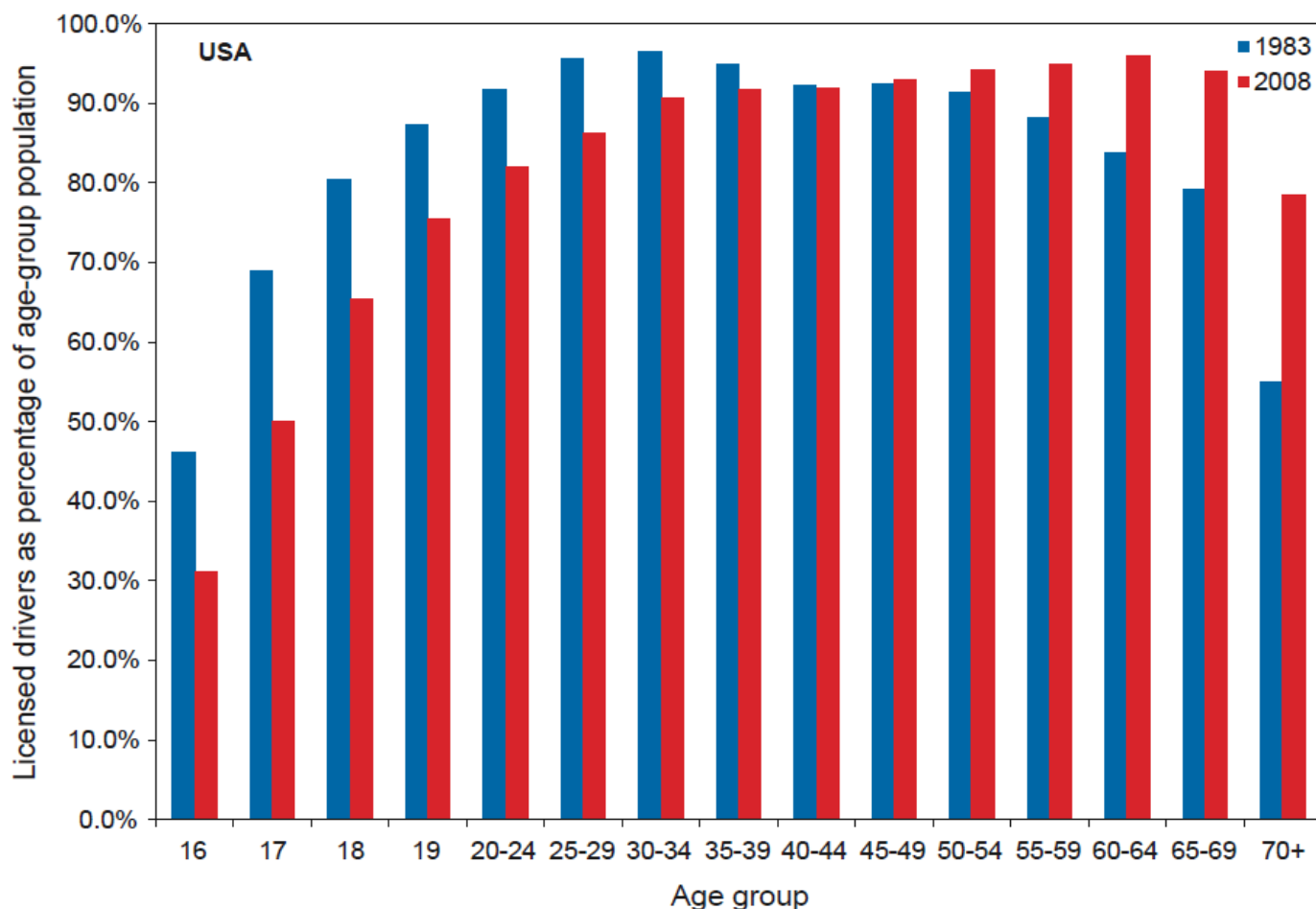
**Mudança  
na cultura carrocêntrica?**



**Seria isso  
possível?**

# DIRIGIR: PRAZER OU NECESSIDADE?

- Proporção da população americana com habilitação para dirigir por idade (2002-2008)



# MUDAR: OPORTUNIDADE

80%

dos paulistanos estariam dispostos a  
**deixar o carro em casa**



# MUDAR PARADIGMAS



**IHG**

- 65 years
- 645k rooms
- 100 countries



**Hilton**

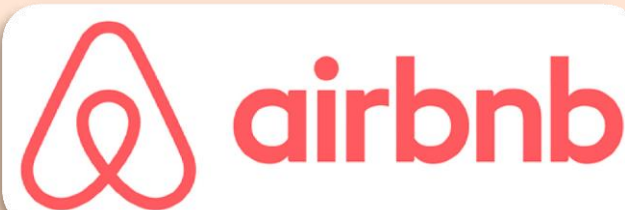
- 93 years
- 610k rooms
- 88 countries



**Accor**

- 44 years
- 530k rooms
- 92 countries

**VS**



**Airbnb**

- 4 years
- 650k rooms
- 192 countries

# MUDAR: TRANSPORTE INDIVIDUAL



# MUDAR: TRANSPORTE COLETIVO

- Seria o momento de implantar a “mobilidade compartilhada responsiva à demanda” no transporte coletivo, de forma a atrair grande parcela dos usuários do auto?

# Concepts and impacts of new urban shared mobility alternatives:

An agent-based simulation model for the city of Lisbon, Portugal

Luis Martinez and José Viegas  
International Transport Forum

# MUDAR: TRANSPORTE PRIVADO

- Seria o momento de avançar com práticas corporativas e até com políticas públicas voltadas ao Gerenciamento da Demanda de Viagens?



WRI BRASIL | CIDADES  
SUSTENTÁVEIS

# POLÍTICAS PÚBLICAS DE GDV EM MOBILIDADE CORPORATIVA

Conceito e experiências de sucesso adotadas



WRI BRASIL | CIDADES  
SUSTENTÁVEIS

# MUDAR: TRANSPORTE PRIVADO

- Seria o momento de promover a “taxação do congestionamento” ou “pagamento pelo ganho do tempo”?

# RELATÓRIO CICLO DE DEBATES

## Inovações em Mobilidade Urbana

Debates realizados em Porto Alegre entre 03 e 27 de novembro de 2015

Foto: Samuel Maciel

REALIZAÇÃO

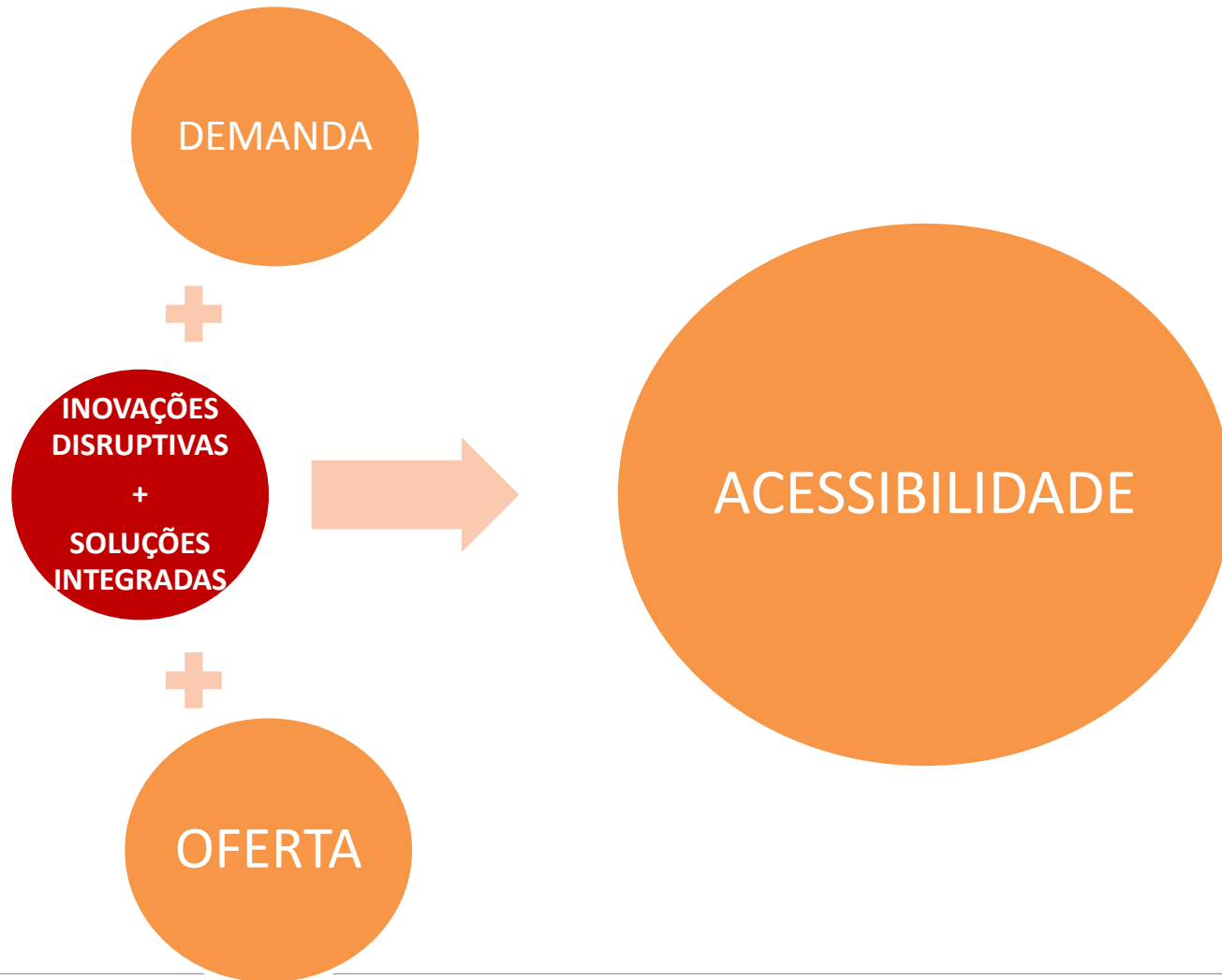


WRI BRASIL | CIDADES SUSTENTÁVEIS

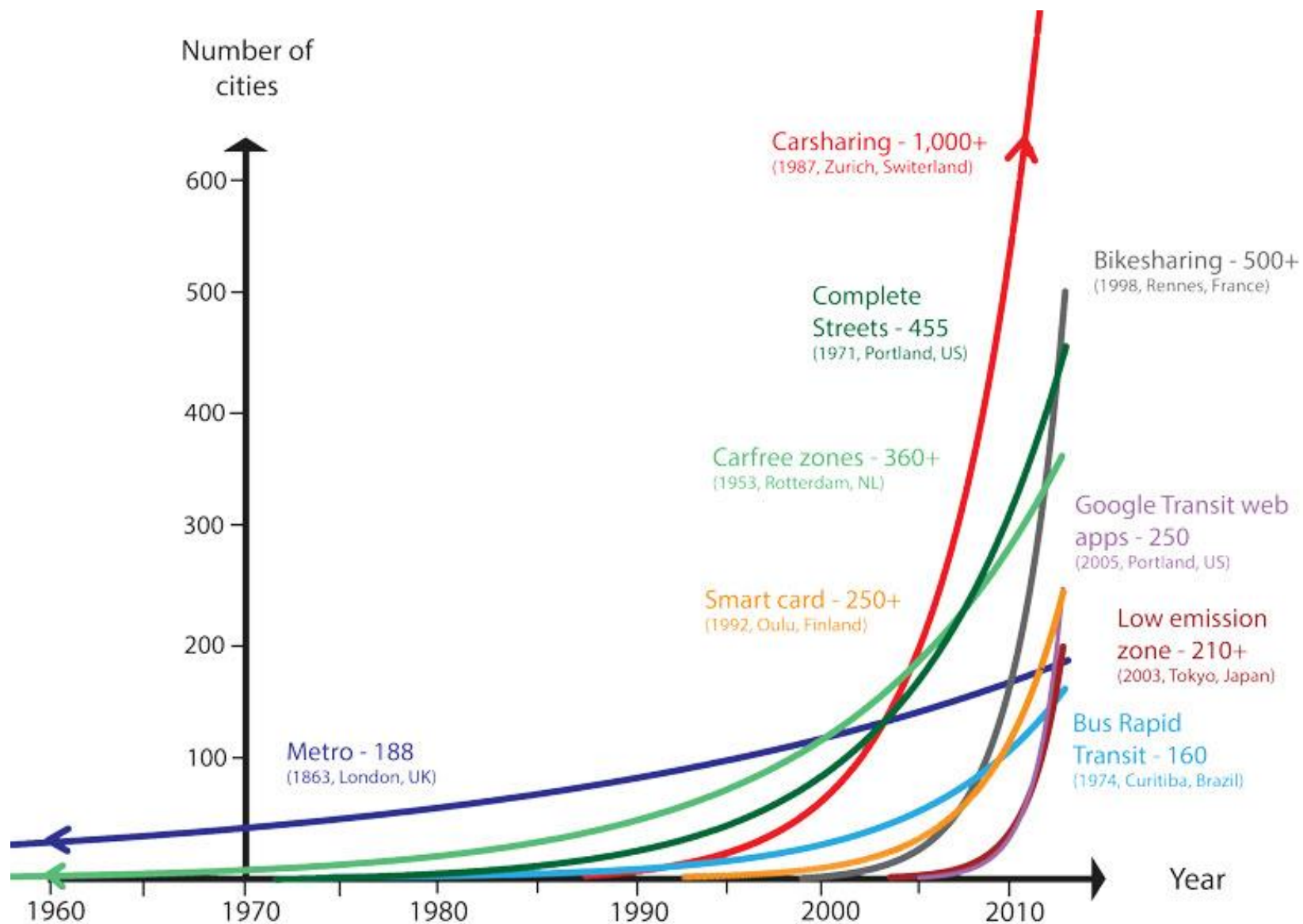


WRI BRASIL | CIDADES SUSTENTÁVEIS

# RUMO A UM FUTURO MAIS SUSTENTÁVEL – SOLUÇÕES INTEGRADAS E INOVAÇÕES DISRUPTIVAS



# CRESCIMENTO DAS NOVAS TENDÊNCIAS



## 5 ELEMENTOS CHAVE PARA TRANSFORMAR A MOBILIDADE

- 
- **Vontade Política:** liderança e apoio da comunidade
  - **Financiamento:** direcionado para sistemas que proporcionem a mobilidade sustentável
  - **Tecnologia:** veículos mais limpos e soluções integradas de transportes
  - **Ambiente empreendedor:** para inovações disruptivas
  - **Planejamento Integrado:** uso do solo e transportes



**Luis Antonio Lindau**

**TLindau@wri.org**

**WRIciudades.org**

# PROGRAMAÇÃO - 29/02/2016

18:00  
às  
19:00

## Abertura

**Gilberto Kassab** (Ministro das Cidades)  
**Alexandre Peña Gishleni** (Diretor do Departamento de Direitos Humanos e Temas Sociais do Ministério das Relações Exteriores)  
**Fernando Haddad** (Prefeito de São Paulo)  
**Vera Kiss** (Oficial de Assuntos Econômicos da Divisão de Desenvolvimento Sustentável e Assentamentos Humanos da Comissão Econômica para América Latina e Caribe-CEPAL)  
**Miguel Lobato** (Conselho das Cidades)  
**Anacláudia Rossbach** (Representante Regional América Latina e Caribe da Aliança de Cidades)  
**Elkin Velazquez** (Diretor Regional para a América Latina e Caribe ONU-Habitat)

19:30  
às  
21:00

## Palestra Magna:

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e Agenda Pós-2015: Cidades e a oportunidade urbana

**Elton Santa Fé Zacarias** (Secretário Executivo do Ministério das Cidades)  
**David Jatterthwaite** (Membro Sênior do Instituto Internacional para Meio Ambiente e Desenvolvimento - IIED, Reino Unido)  
**Aromar Revi** (Diretor do Instituto Indiano para Assentamentos Humanos - IIHS, Índia)  
**Wasmália Socorro Barata Bivar** (Presidente do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE)  
**Francisco Gaetani** (Secretário Executivo do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão)

## SALA DO CONSERVATÓRIO 2º PISO

09:00  
às  
10:30

01

MOBILIDADE ATIVA:  
SEGURANÇA DE  
PEDESTRES E  
CICLISTAS



**Paula Santos Rocha** (Coordenadora de Mobilidade e Acessibilidade da WRI - Brasil Cidades Sustentáveis)  
**Ana Nassar** (Diretora de Programas do Instituto de Políticas de Transporte e Desenvolvimento - ITDP Brasil)  
**Meli Malatesta** (Presidente da Comissão Técnica Mobilidade a Pé e Acessibilidade da Associação Nacional de Transportes Públicos ANTP)  
**Yuriê Baptista César** (Diretor Financeiro da União de Ciclistas do Brasil)  
**Holger Dalkman** (Diretor de Estratégia e Política Global do WRI Ross Center for Sustainable Cities)

11:00  
às  
12:30

02

CIDADE  
MOTORIZADA:  
DESESTÍMULO AO  
USO DO AUTOMÓVEL



**Marco Santos** (Analista de Infraestrutura da Secretaria de Mobilidade Urbana do Ministério das Cidades)  
**Marcelo Cintra do Amaral** (Coordenador de Políticas de Sustentabilidade - BHTans)  
**Luis Antonio Lindau** (Diretor WRI Brasil Cidades Sustentáveis)  
**Renato Boareto** (Coordenador de Mobilidade Urbana do Instituto de Energia e Meio Ambiente)  
**Eleonora Pazo** (Gerente do Programa para América Latina e Caribe da Associação Internacional do Transporte Público)

14:00  
às  
15:30

05

DESAFIOS DO  
GOVERNO LOCAL E  
A NOVA AGENDA  
URBANA



**Paula Ravanelli** (Assessora Especial da Subchefia de Assuntos Federativos da Presidência da República SAF PR)  
**Wolf-Michael Dio** (Diretor Nacional da Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH)  
**Luis Paulo Bresciani** (Secretário Executivo Consórcio Intermunicipal Grande ABC SP)  
**Eduardo Tadeu** (Presidente da Associação Brasileira de Municípios - ABM)  
**Nestor Vega** (Especialista da Rede Mundial de Cidades e Governos Locais e Regionais - UCLG, Equador)

16:00  
às  
17:30

06

O DIREITO A  
CIDADE COMO  
CENTRO DA NOVA  
AGENDA URBANA



**Hely Olivares** (Banco de Desenvolvimento da América Latina - CAF)  
**Nelson Saule Júnior** (Coordenador da Plataforma Global do Direito à Cidade e Conselho das Cidades)  
**Marcelo Montenegro** (Coordenador de Relações Internacionais da ActionAid Brasil)  
**Rogério Sotilli** (Secretário Especial de Direitos Humanos do Ministério das Mulheres, Igualdade Racial e Direitos Humanos)  
**Ana Sugranyes** (Habitat International Coalition - HIC, Chile)

## SALA DE EXPOSIÇÕES 1º PISO

09:00  
às  
10:30

03

SANEAMENTO  
AMBIENTAL  
URBANO  
SUSTENTÁVEL



**Paulo Ferreira** (Secretário Nacional de Saneamento Ambiental do Ministério das Cidades)  
**José Esteban Castro** (Professor da Universidade de Newcastle, Reino Unido)  
**Léo Heller** (Relator Especial da Organização das Nações Unidas sobre Água e Saneamento e Pesquisador Flocruz)  
**Bartiria Costa** (Presidente da Confederação Nacional de Associação de Moradores - CONAM)  
**Luiz de Mello** (Vice Diretor de Governança Pública e Desenvolvimento Territorial da Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico - OCDE, França)

11:00  
às  
12:30

04

INVESTIMENTOS  
PARA  
INFRAESTRUTURA  
URBANA



**Wladimir Ribeiro** (Consultor Jurídico Manesco, Ramires, Perez, Azevedo Marques, Sociedade de Advogados)  
**Carsten Sandhop** (Diretor do KfW Banco de Desenvolvimento no Brasil)  
**Geiser Oliveira** (Professor Titular da Fundação Getúlio Vargas)  
**Edson Silva** (Coordenador da Frente Nacional pelo Saneamento Ambiental)  
**Marcos Thadeu Abicalil** (Especialista Sênior de Água e Saneamento do Banco Mundial)

14:00  
às  
15:30

07

PLANEJAMENTO  
URBANO E GESTÃO  
DE RISCOS



**Alexander Carius** (Consultor da GIZ GmbH e Diretor Adelphi, Alemanha)  
**Luciana Nery** (Gerente de Resiliência do Centro de Operações do Rio de Janeiro)  
**David Stevens** (Coordenador do Centro de Excelência para Redução de Risco de Desastres - UNISDR)  
**Eduardo Soares** (Pesquisador do Laboratório de Riscos Ambientais do Instituto de Pesquisas Tecnológicas - IPT)  
**Iverson Macedo** (Secretário Municipal de Meio Ambiente - Prefeitura Municipal de Nova Friburgo)

16:00  
às  
17:30

08

CIDADES  
INSURGENTES:  
COLETIVOS  
URBANOS



**Nabil Bonduki** (Secretário Municipal de Cultura da Prefeitura de São Paulo)  
**Jean Tible** (Professor da Faculdade de Filosofia Letras e Ciências Humanas da Universidade de São Paulo - FFLCH USP)  
**Sérgio Vaz** (Coordenador da Cooperifa - Movimento Cultural da Periferia da Zona Sul de São Paulo)  
**Miguel Jaeniche** (Diretor do Vivero Iniciativas Ciudadanas, Espanha)  
**Laura Sobral** (Membro da Iniciativa Batata Precisa de Você e do Instituto a Cidade Precisa de Você)

# PROGRAMAÇÃO - 01/03/2016

## SALA DE EXPOSIÇÕES 1º PISO

## SALA DO CONSERVATÓRIO 2º PISO

**09:00 às 10:30**

**09 FUNÇÃO SOCIAL DA CIDADE E EQUIDADE**



**Luis Ramo** (Secretário Nacional de Acessibilidade e Programas Urbanos - Ministério das Cidades)  
**Martim Smolha** (Diretor para América Latina e Caribe do Lincoln Institute of Land Policy)  
**Juan Manuel Patiño** (Especialista e Acadêmico em Temas Urbanos, Colômbia)  
**Fernando de Mello Franco** (Secretário Municipal de Desenvolvimento Urbano da Prefeitura de São Paulo)  
**Betânia Alfonsin** (Vice-Presidente do Instituto Brasileiro de Direito Urbanístico IBDU)

**09:00 às 10:30**

**11 GOVERNANÇA DEMOCRÁTICA E PARTICIPAÇÃO SOCIAL**



**Renato Simões** (Assessor Especial da Secretaria de Governo da Presidência da República)  
**Vidal Barbosa da Silva** (Conselho das Cidades e União Nacional por Moradia Popular - UNMP)  
**Evaniza Rodrigues** (Coordenadora Nacional da União Nacional por Moradia Popular - UNMP)  
**Christopher Dehhi** (Oficial de Análise de Políticas e Comunicação da Communities Coalition, Bélgica)  
**Luis Eduardo Bresciani** (Presidente do Conselho Nacional de Desenvolvimento Urbano do Governo do Chile)

**11:00 às 12:30**

**10 GESTÃO METROPOLITANA E GOVERNANÇA URBANA**



**Rovena Ferreira** (Diretora Presidente da Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano - EMLPLAS)  
**Augusto Pinto** (Consultor da Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, Colômbia)  
**Francisco Covarrubias** (Diretor de Coordenação Metropolitana Secretaria de Desenvolvimento Agrário, Territorial e Urbano, México)  
**Marco Aurélio Costa** (Diretor de Estudos e Políticas Regionais, Urbanas e Ambientais - Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada IPEA)  
**Jeroen Klink** (Professor Universidade Federal do ABC - UFABC)  
**Andrés Muñoz** (Associado Sênior da Divisão de Gestão Fiscal e Municipal do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID)

**11:00 às 12:30**

**12 ODS 11 E O MONITORAMENTO DE INDICADORES DE DESENVOLVIMENTO URBANO**



**Günter Meinert** (Coordenador de Programa de Assessoramento para Políticas de Desenvolvimento Urbano e Energia - GIZ, Alemanha)  
**Pedro Lara de Arruda** (Pesquisador Associado do Centro Internacional de Políticas para o Crescimento Inclusivo - IPC-IG)  
**David Satterthwaite** (Membro Sênior do Instituto Internacional para o Meio Ambiente e Desenvolvimento - IIED, Reino Unido)  
**Eduardo Vasconcellos** (Consultor da Associação Nacional de Transportes Públicos - ANTP)  
**Claudio Stenner** (Coordenador de Geografia do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE)  
**Marcelo Neri** (Economista Chefe do Centro de Políticas Sociais da Fundação Getúlio Vargas)

**14:00 às 15:30**

**13 MORADIA DIGNA: FINANCIAMENTO E DESENVOLVIMENTO URBANO INCLUSIVO**



**Inê Magalhães** (Secretária Nacional de Habitação do Ministério das Cidades)  
**Jane Katz** (Diretora de Programas e Assuntos Internacionais - Habitat para a Humanidade Internacional - HFHI, Estados Unidos)  
**Wilson Valério da Rosa Lopes** (Confederação Nacional das Associações de Moradores CONAM)  
**Daniel Montandon** (Diretor Departamento do Uso do Solo - Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano da Prefeitura de São Paulo)  
**Claudio Acioly** (Chefe do Departamento de Capacitação e Desenvolvimento da ONU-HABITAT, Nairobi)

**14:00 às 15:30**

**15 ATIVAÇÃO DE ESPAÇOS COLETIVOS E CIDADES SEGURAS**



**Pedro Stroenberg** (Secretário Executivo do Instituto Estudos da Religião-ISER)  
**Fernando Carrión** (Professor da Faculdade Latinoamericana de Ciências Sociais FLACSO, Quito, Equador)  
**Mariana Cavalcanti** (Professora do Instituto de Estudos Sociais e Políticas da Universidade do Estado do Rio de Janeiro - IESD UERJ)  
**Nathalie Alvarado** (Especialista Principal em Segurança Cidadã e Justiça BID, Estados Unidos)  
**Claudia Bustos** (Secretária Executiva do Programa Quiero Mi Barrio do Ministério de Habitação e Urbanismo, Chile)  
**Antônio Sampaio** (Pesquisador Associado para Segurança e Desenvolvimento do Instituto Internacional para Estudos Estratégicos - IISS, Reino Unido)

**16:00 às 17:30**

**14 HABITAÇÃO SOCIAL SUSTENTÁVEL**



**Jean Benevides** (Gerente Nacional de Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental da CAIXA)  
**Vanderley Moacyr John** (Professor Associado da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo e Membro do CBCS)  
**Regina Cavini** (Coordenadora de Programas Sênior do Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente - PNUMA)  
**Sérgio Magalhães** (Presidente Nacional do Instituto de Arquitetos do Brasil)  
**João Whitaker** (Secretário de Habitação da Prefeitura de São Paulo)  
**Soledad Núñez** (Ministra da Secretaria Nacional de Habitação e Habitat, Paraguai)

**16:00 às 17:30**

**16 GÊNERO E CIDADES**



**Ana Falú** (Professora da Universidade Nacional de Córdoba, Argentina)  
**Graça Xavier** (Coordenadora Executiva da União Nacional por Moradia Popular - UNMP)  
**Nilcéia Freire** (Representante da Fundação Ford Brasil)  
**Sônia Maria Dias** (Especialista do Mulheres em Empregos Informais: Globalizando e Organizando - WEIGO)  
**Luiza Carvalho** (Diretora Regional da ONU-Mulheres para Américas e Caribe, Panamá)  
**Silmara Conchão** (Secretária de Políticas para Mulheres de Santo André)

## Organização:

**ConCidades**  
Conselho das Cidades

Secretaria Nacional de  
**Habitação**

Ministério das  
**Cidades**



## Apoio:

**Cities Alliance**  
Cities Without Slums

