

Semana da Mobilidade 2014

18 a 25 de Setembro



S E M A N A D A



MOBILIDADE 2014



CET
www.cetsp.com.br

SPTrans



PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES

Mobilidade na Cidade de São Paulo



SEMANA DA

MOBILIDADE 2014



CET
www.cetsp.com.br

 SPTrans

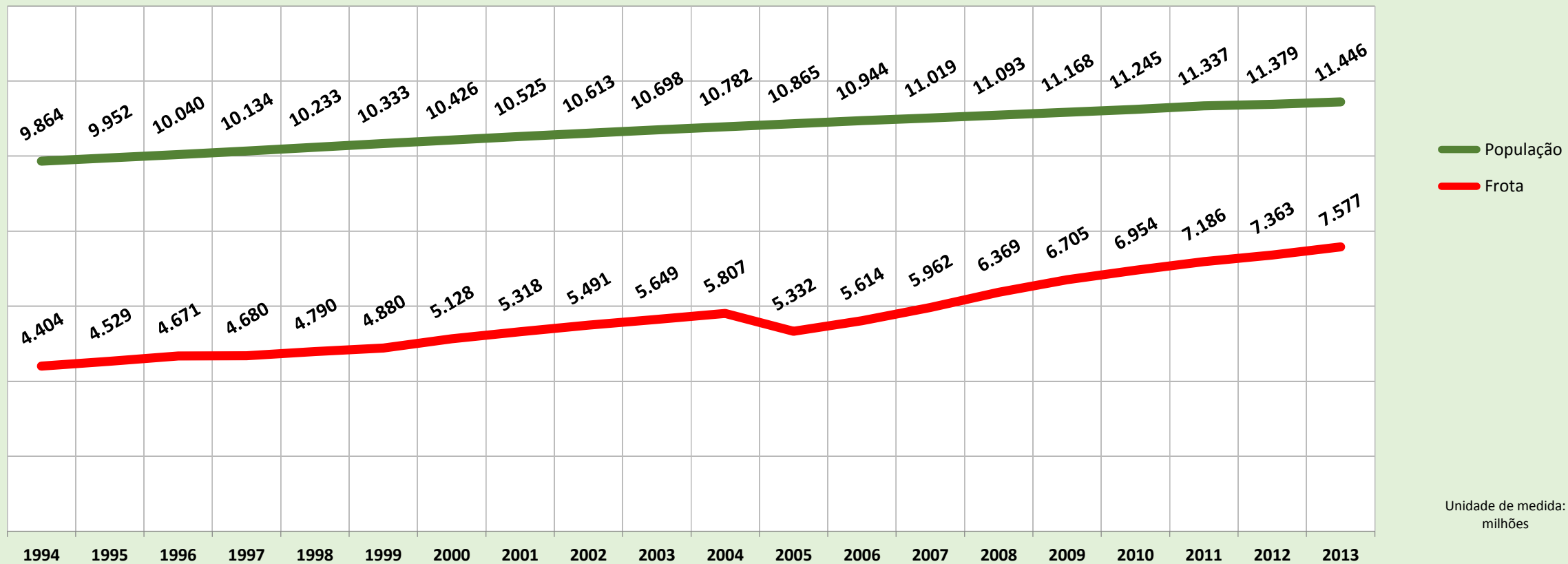


PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES

Frota de Veículos da Cidade* X População

Evolução ao longo do tempo

(Milhões)



*Frota da Cidade contempla todos os tipos de veículos motorizados

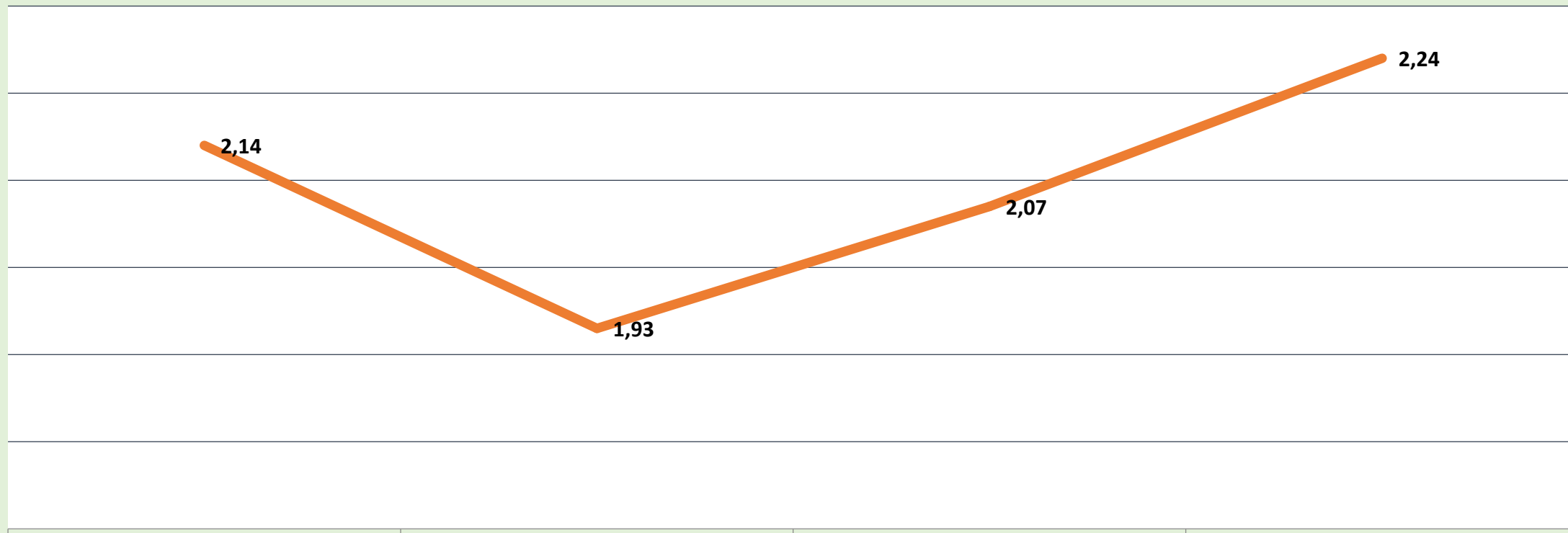
Fonte: CET
IBGE



Índice de Mobilidade - Evolução

(população / total de viagens diárias realizadas = média de viagens diárias realizadas por pessoa)

Razão:
População / Número de viagens realizadas

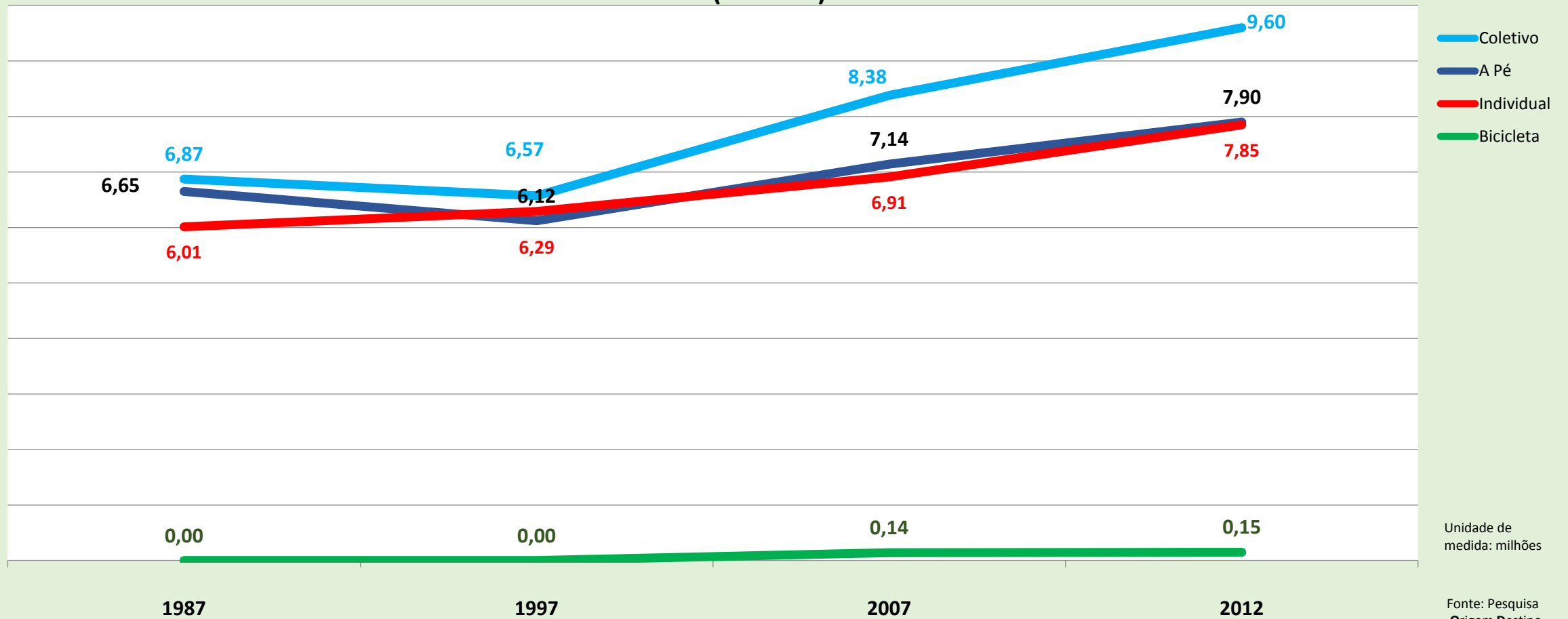


Fonte: Pesquisa
Origem Destino - Metrô

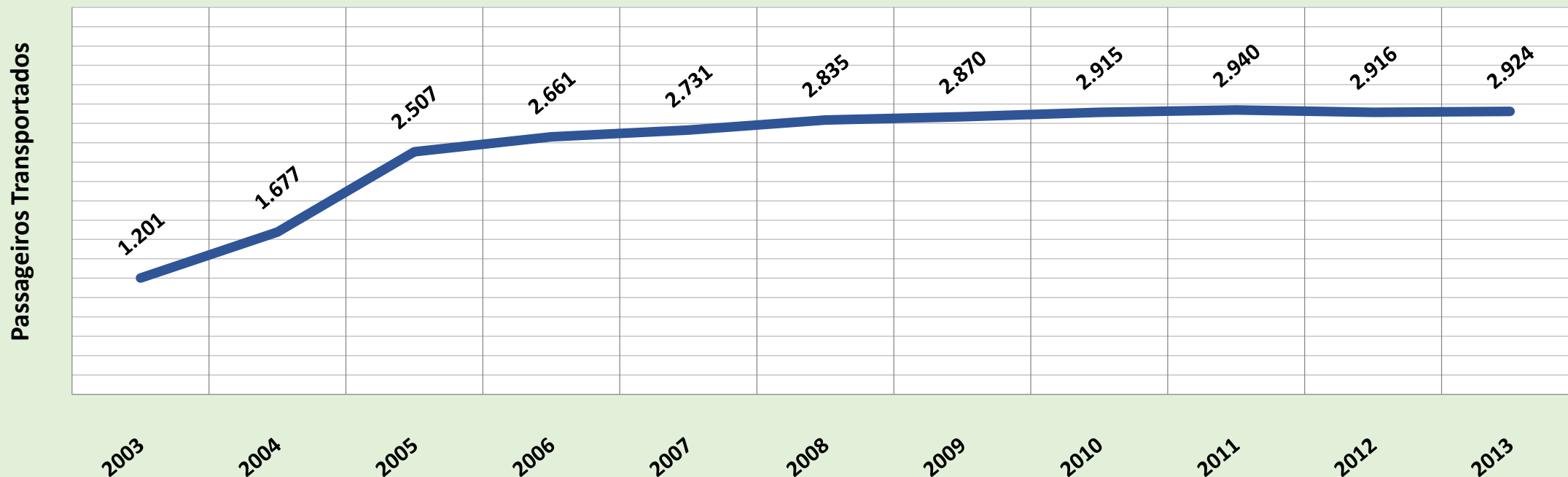
População 1987	Viagens diárias realizadas (todos os tipos de modais)	População 1997	Viagens diárias realizadas (todos os tipos de modais)	População 2007	Viagens diárias realizadas (todos os tipos de modais)	População 2012	Viagens diárias realizadas (todos os tipos de modais)
9.127.421	19.550.661	9.856.853	18.988.976	10.896.639	22.587.659	11.395.817	25.511.791



Evolução das viagens diárias por tipo de modal utilizado (Milhões)



Passageiros transportados por ano em Ônibus Coletivos (Bilhões)



Unidade de
medida: Bilhões

Fonte: SPTrans

Cenário 2014

Mais de **9 milhões de embarques/dia**, gerados por **4 milhões de usuários** de ônibus

Novas facilidades para aquisição de créditos de viagens, como **Bilhete Único Mensal**,
com mais de **760 mil usuários** já cadastrados

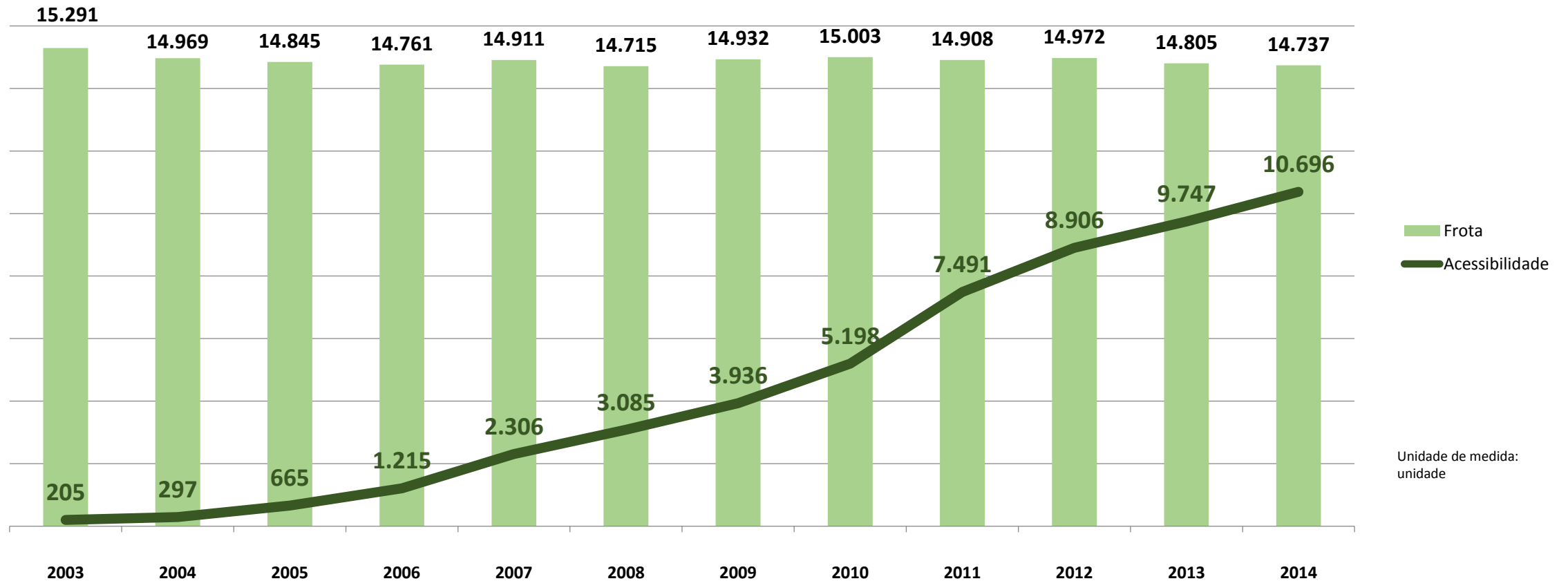


CET
www.cetsp.com.br

SPTrans

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES

Evolução da Frota de ônibus comum X Veículos com Acessibilidade



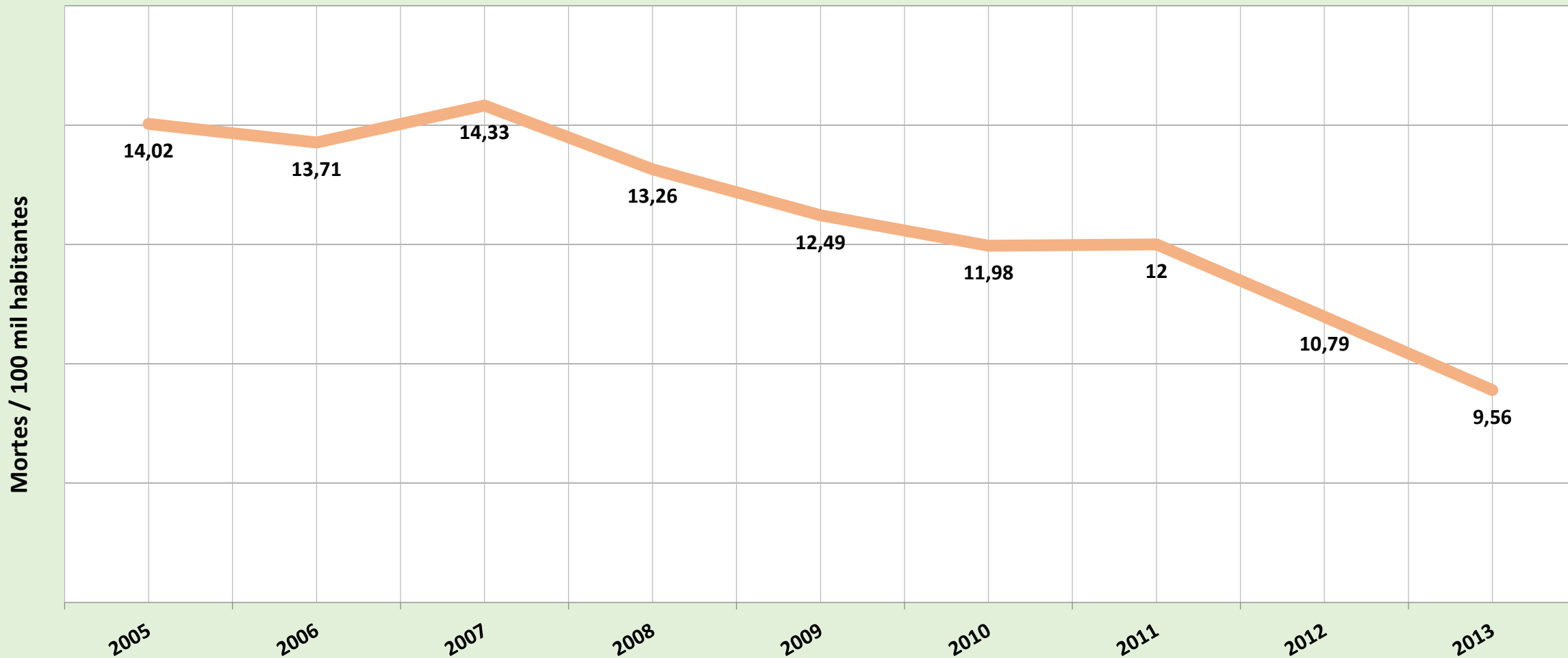
Veículos atendem às 1286 linhas de ônibus operadas na cidade

656 Veículos utilizam tecnologias sustentáveis (Ecofrota)

Fonte: SPTrans



Índice anual de Mortes / 100 mil habitantes



Fonte: DSP CET



SEMANA DA



MOBILIDADE 2014

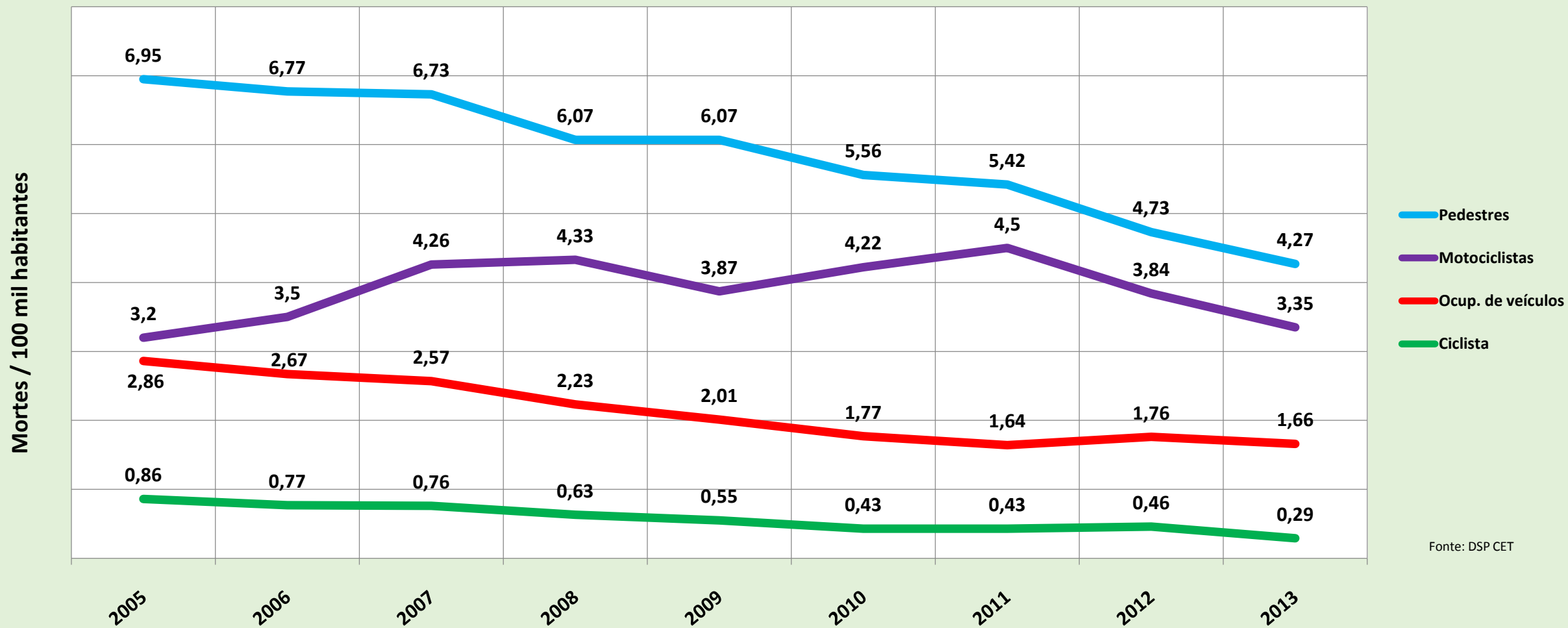


CET
www.cetsp.com.br

7 SPTrans

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES

Índices anuais de mortes por tipo de usuário mortes/100.000 hab



Fonte: DSP CET



CET
www.cetsp.com.br

7 SPTans

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES

Ações que resultaram em benefícios para pedestres e ciclistas

2013-2014



S E M A N A D A



MOBILIDADE 2014



CET
www.cetsp.com.br

SPTTrans

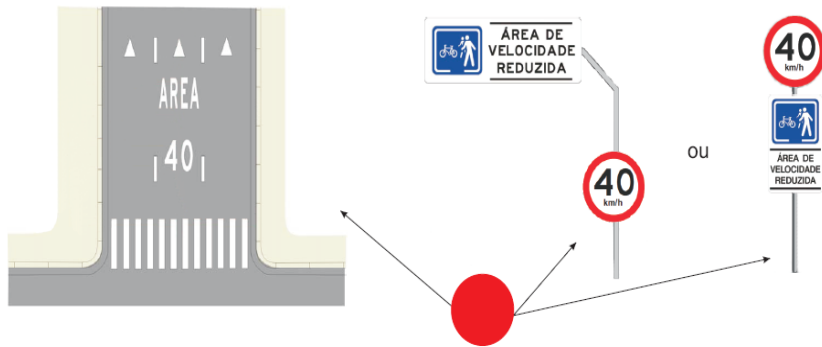


PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES



Benefícios para Pedestres e Ciclistas

Implantação da **ÁREA 40** visando reduzir a velocidade dos veículos em regiões de grande circulação de pedestres e ciclistas, evitando atropelamentos.



Já implantadas regiões Centro (contra rótula) e Lapa, totalizando 2,34 Km implantados dando andamento ao Compromisso Institucional, que tem como meta a implantação de 10 km até 2016

Fonte: GST CET





Benefícios para Pedestres

- **Ampliação do Programa de Proteção da Vida - PPV, contemplando AÇÕES PREVENTIVAS em 17 grandes avenidas e 11 locais com grande concentração de pedestres REDUZINDO EM 10% OS ATROPELAMENTOS**, dando prosseguimento ao cumprimento de 87,5 % do objetivo estipulado no Plano de metas. **15 ÁREAS** operadas por **408 ORIENTADORES DE TRAVESSIA**

Sinalização Implantada e existente:

- **4.395 TRAVESSIAS de PEDESTRES ILUMINADAS**
- **10.837 FAIXAS de PEDESTRES** pintadas e revitalizadas (além das já existentes na cidade)
- **16.566 SEMÁFOROS para PEDESTRES**, existentes na cidade

(Levantamento até 31Ago2014)

Fonte: SDE CET
SSI CET



CET
www.cetsp.com.br

SPTrans

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES



Benefícios para Pedestres e Ciclistas

Programa CET no seu Bairro

Cuida da mobilidade no bairro, implantando a sinalização e desenvolvendo ações de orientação e educação de trânsito voltadas às escolas, associações de moradores e outras instituições. O Programa é executado simultaneamente nas 7 regionais da CET, contemplando toda cidade. São escolhidos os locais com maior incidência de acidentes, levando em conta as demandas apresentadas pela população.

	Ações do Programa CET no seu Bairro	Total etapas 1 a 5 (17 fev a 01 ago) * Unidade
Sinalização	Travessia de Pedestres (Nova/Repintura)	3.190 *
	Áreas para embarque/desembarque de escolares	119
	Áreas para embarque/desembarque de ônibus	144
	Pintura de Lombadas	1.328 *
		512 *
	Construção de Novas Lombadas	
	Manutenção em Semáforos (Serviços Executados)	161 *
		161 *
	Cruzamentos Semafóricos Revitalizados	4 *
Educação	Semáforos novos implantados	231 *
	Revisões semafóricas	
	Ações voltadas para Educação de Trânsito (pessoas e instituições atendidas)	61.962

Fonte: GGE CET





Benefícios para Ciclistas

- Já implantados **70,68 km de CICLOVIAS** , dando andamento ao Plano de Metas que tem como objetivo a implantação de 400 km até 2016
- Oferecimento do **CURSO “PEDALAR COM SEGURANÇA”** nas modalidades presencial e à distância com a finalidade de orientar o ciclista sobre os aspectos de segurança no trânsito ao pedalar, utilizando a bicicleta como meio de transporte, no exercício de atribuições profissionais ou em momentos de lazer.
- Implantação de **SINALIZAÇÃO VERTICAL, HORIZONTAL E SEMAFÓRICA** para orientação de ciclistas, dentre elas **112 semáforos** específicos para auxiliar na segurança durante a condução da bicicleta.

(Levantamento até 14Set2014)

Fonte: DCL CET
SSI CET
GED CET



Infraestrutura Cicloviária Existente na Cidade (Total 353, 99 Km)

Ciclovias	133,69 (63,01 até dez/13 + 70,68 até 14set/14)
Ciclofaixas	3,3
Ciclofaixa Operacional de Lazer	120,8
Rotas de Bicicletas	67,5
Ciclofaixa de Lazer Periódica	24,2
Calçada Compartilhada	4,5

Até 14set2014
Fonte: CET- DCL



S E M A N A D A



MOBILIDADE 2014



CET
www.cetsp.com.br

7 SPTans



PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES

4.505 vagas em bicicletários e paraciclos integrados às estações da CPTM e do Metrô, e aos terminais da SPTrans

Bicicletários em Terminais de Ônibus
Terminal
Campo Limpo
Grajaú
Guarapiranga
V.N. Cachoeirinha
Pinheiros
Pirituba
Santo Amaro
Sapopemba
Varginha
Mercado (Expr. Tiradentes)
Sacomã (Expr. Tiradentes)

Bicicletários no Expresso Tiradentes
Estação
Pedro II
Ana Neri
Alberto Lion
Clube Atlético Ypiranga
Nossa Senhora Aparecida
Rua do Grito

- Disponibilização de **180 ESTAÇÕES de ALUGUEL DE BICICLETAS** em parceria com os programas **BikeSampa** e **CicloSampa** e Implantação do **Bicicletário Público do Largo de Pinheiros**



S E M A N A D A
MOBILIDADE 2014

CET
www.cetep.com.br

SPTrans

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
TRANSPORTES