

# CALÇADA SEGURA

## PROGRAMA CALÇADA SEGURA

O direito de caminhar é para todos



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

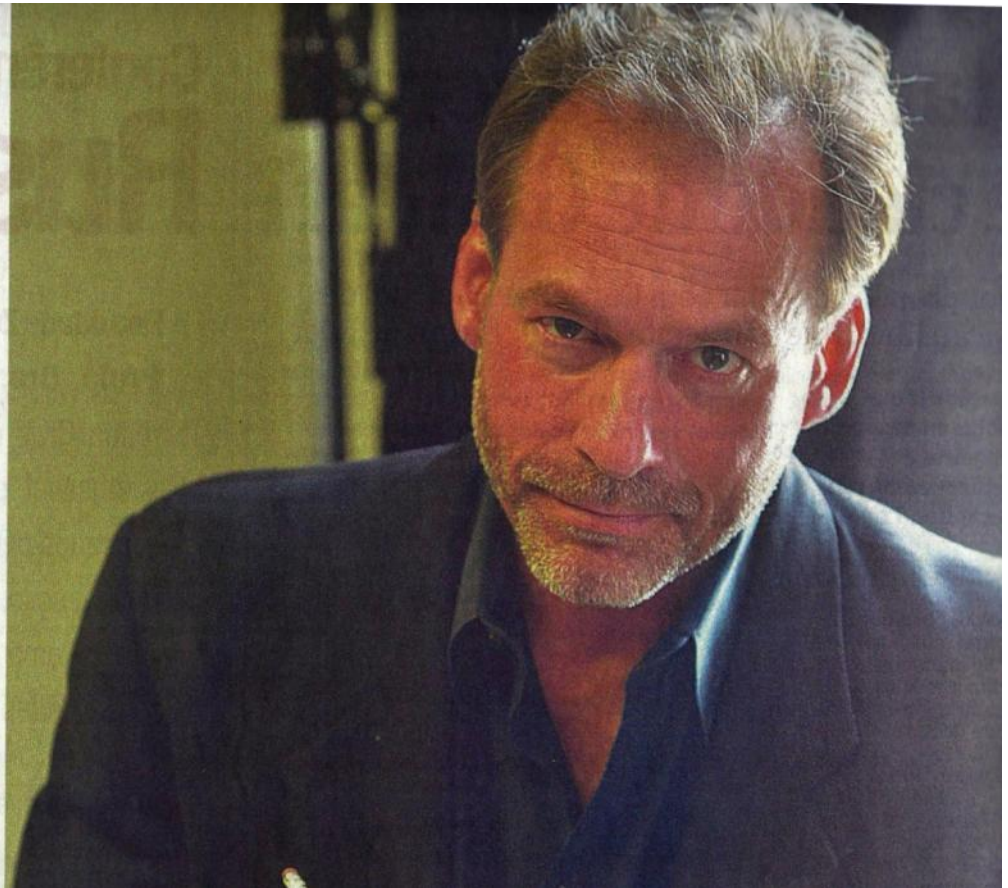
CALÇADA  
SEGURA



ENTREVISTA  
ALEXANDROS WASHBURN

# Caminhar é a atividade mais importante nas cidades

PARA O DIRETOR DE DESENHO  
URBANO DE NOVA YORK, DECIDIR  
QUE O PEDESTRE É O FOCO É UMA  
DECISÃO POLÍTICA FUNDAMENTAL



Matéria Folha de São Paulo – Agosto 2011



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ** DOS **CAMPOS**

**CALÇADA**  
**SEGURA**



Programa Calçada Segura

# O PROGRAMA



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**CALÇADA**  
**SEGURA**

# LEGISLAÇÃO

- **Lei Municipal 7.341** de 03/07/2007
- **Lei Municipal 8.077** de 05/04/2010
- **Lei Mun. de Zoneamento 428** de 09/08/2010
- **Lei Mun. de Arborização 5.097** de 12/09/1997



# CALÇADAS DIVIDIDAS EM SETORES

- **Setor Central e Corredores**
  - 25% das calçadas do município
  - (material piso intertravado)
- **Setor Geral**
  - 75% das calçadas do município
  - (material piso intertravado ou cimentado)



# FOCO DO PROGRAMA

- **Acessibilidade e segurança do pedestre.**
- **Modelos de calçadas**
- **Materiais utilizados**
- **Paginação e distinção de cores**





# SUORTE DO PROGRAMA

- **Formação de calceteiros/executores**
- **Equipe de execução de Rampas de Acessibilidade**
- **Equipe de Ação Educativa**
- **Equipe Técnica**
- **Fiscalização**
- **Informativos e Manuais**



# EQUIPE CALÇADA SEGURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**CALÇADA  
SEGURA**





## PROGRAMA CALÇADA SEGURA FICHA DE VISITA - AGENTES

Endereço: \_\_\_\_\_ Número: \_\_\_\_\_

Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_

Houve contato com o municípe:  Sim  Não

### ASPECTO DO IMÓVEL

Terreno  Residência  Empresa  Condomínio  Público

### MATERIAL DA CALÇADA

Intertravado  Cimentado  Placa de Concreto  Outros: \_\_\_\_\_

### ASPECTO DO PADRÃO DA CALÇADA

Piso danificado com presença de buracos e/ou rachaduras?

Sim  Não

Inclinação transversal exagerada?

Sim  Não

Danificada por raízes de árvore (rachaduras ou elevação)?

Sim  Não

Degrau ou rampa lateral?

Sim  Não

Outros aspectos observados: \_\_\_\_\_

### ASPECTO DA CIRCULAÇÃO - PASSAGEM MÍNIMA (0,90m) OBSTRUÍDA POR

Poste  Placa de Sinalização  Orehão

Caixa Correios  Árvore  Vegetação (pequeno porte, arbusto, plantas, floreiras)

Outros

Presença de Lixeiras

Sim - Em que local?:  Faixa de Serviço  Faixa livre  Faixa de acesso

Não

Observação geral: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ Visitado por: \_\_\_\_\_ Digitador(a): \_\_\_\_\_

Programa Calçada Segura:

# Relatório de Visita dos Agentes de Conscientização



### VISITA TÉCNICA – CALÇADA SEGURA

Descrição do imóvel: \_\_\_\_\_

Classificação do imóvel: ( ) Público ( ) Particular

Endereço: \_\_\_\_\_

Nº \_\_\_\_\_ Bairro: \_\_\_\_\_ Telefone: \_\_\_\_\_

Tipo: Residencial ( ) Comercial ( ) Industrial ( ) Outros ( ) \_\_\_\_\_

Atividade desenvolvida: \_\_\_\_\_

### ASPECTO DA CALÇADA

Metragem: Larg.: \_\_\_\_\_ Compr.: \_\_\_\_\_ Material Atual: \_\_\_\_\_

Localização: ( ) Corredor Central e Sub Centros ( ) Corredores Gerais

### CONDIÇÕES FÍSICAS DA CALÇADA

Buracos: ( ) Sim ( ) Não Proporcional (%): \_\_\_\_\_

Rachaduras/Trincas: ( ) Sim ( ) Não Proporcional (%): \_\_\_\_\_

Material solto: ( ) Sim ( ) Não Proporcional (%) \_\_\_\_\_

Material inadequado ( ) Sim ( ) Não

Mobiliário Urbano: ( ) Placas ( ) Poste ( ) Orelhão ( ) Lixeira ( ) Bancos ( ) Trailer/Banca ( ) Árvore ( ) Caixa de Inspeção Solo ( ) Floresiras/Vasos ( ) Outros \_\_\_\_\_

Raízes de árvores flutuantes: ( ) Sim ( ) Não

Inclinação transversal: ( ) Padrão ( ) Exagerada ( ) Aceitável

Degraus laterais: ( ) Não ( ) Sim ( ) Altura \_\_\_\_\_

Existência de vagas para idosos: ( ) Sim \_\_\_\_\_ Quantidade ( ) Não

Vagas para Pessoa com Deficiência: ( ) Sim \_\_\_\_\_ Quantidade ( ) Não

Existe passagem livre mínima (0,90m): ( ) Sim ( ) Não – Identificar no Croqui – verso

Fotos em anexo / Descritivo: \_\_\_\_\_

### CONCLUSÃO FINAL

( ) Orientação ( ) SSM ( ) PLANEJAMENTO ( ) AGUARDAR AÇÃO

( ) Relatório: ... recomenda que a calçada seja totalmente refeita afim, de eliminar os \_\_\_\_\_,

prevendo os espaços da faixa de serviço, faixa livre e faixa de acesso. Sendo que a nova calçada deverá ser executada dentro dos padrões da Lei Municipal 8.077/2010, com material de \_\_\_\_\_ devido a localização do imóvel. Setor \_\_\_\_\_.

Data: \_\_\_\_\_ Visitado por: \_\_\_\_\_

# Relatório de Visita Técnica



# ABORDAGEM E CONSCIENTIZAÇÃO







# EQUIPE TÉCNICA



# FOLDER DE DIVULGAÇÃO DO PROGRAMA CALÇADA SEGURA

**CALÇADA SEGURA**

TODOS DEVEMOS CONTRIBUIR PARA QUE CADA UM POSSA IR E VIR COM SEGURANÇA.

Vamos fazer de São José um lugar cada vez melhor para se viver!

## Dúvidas

- Sobre orientação de execução e consertos de calçadas: **156**
- Sobre modelos de calçadas e situações atípicas  
Secretaria de Planejamento Urbano: **3947-8121**
- Sobre árvore e poda de raízes na calçada: **156**
- Disque Calçeteiros: **3923-5770**
- Multas: Departamento de Fiscalização **3901-1085 / 3901-1086**
- Urbam: **3908-6082**

## Outras informações

- Acesso: [www.sjc.sp.gov.br/apde](http://www.sjc.sp.gov.br/apde)



Cabe ao proprietário a construção e manutenção da calçada do seu imóvel. Aqui vão algumas informações importantes:

A calçada é dividida em faixas.

A **faixa de serviço** está mais próxima ao asfalto. Ela se destina à instalação de postes, lixeiras, árvores e rampas de acesso.

A **faixa livre** é a faixa do meio e deve ser livre para a circulação de pessoas. É a faixa mais importante e deve ter continuidade entre os imóveis, sem inclinações.

**Faixa de acesso** é aquela que está mais próxima ao imóvel.

### Materiais utilizados na calçada

A área urbana do município foi dividida em:

#### I - Setor Central e Corredores

**Piso intertravado retangular**

As vias do município foram divididas em setores I e II. No setor I (Centro, subcentro e corredores) deve ser instalado pavimento do tipo intertravado, diferenciado por cores:

- Faixa de serviço – vermelha
- Faixa livre – neutra
- Faixa de acesso – amarela (preferencial)

#### II - Setor Geral

No setor II ou geral podem ser instalados tanto o piso intertravado quanto o cimentado de junta seca. O importante é continuar observando as faixas e garantindo uma faixa livre contínua e sem obstáculos.

Para saber qual o setor que se encontra a calçada do seu imóvel consulte o site: [www.sjc.sp.gov.br/apde](http://www.sjc.sp.gov.br/apde)

### Recomendações importantes:

- Combine obras com as suas vizinhas, pois fica mais em conta e segue um mesmo modelo.
- Aproveite: estações sem chuva.
- Procure calçeteiros habilitados para a execução no padrão correto.
- Não dese desníveis e degraus entre a sua calçada e a do vizinho, pois dificulta o trânsito para as pessoas podem causar acidentes.
- As inclinações permitidas na calçada devem acontecer nas faixas de serviço e faixa de acesso, demais acomodações necessárias deverão ocorrer no interior do imóvel.
- Em caso de terrenos acidentados e declividades acentuadas (12%), o município deve consultar a Secretaria de Planejamento Urbano.





# INFORMAÇÕES QUANTITATIVAS

**Visitas Educativas até maio/2012: 53.000 imóveis**

**% Ação Fiscal/imóvel visitado até maio/12 = 3%**

**Orientações e Informações Técnicas:  
aproximadamente 120 atendimentos/mês**

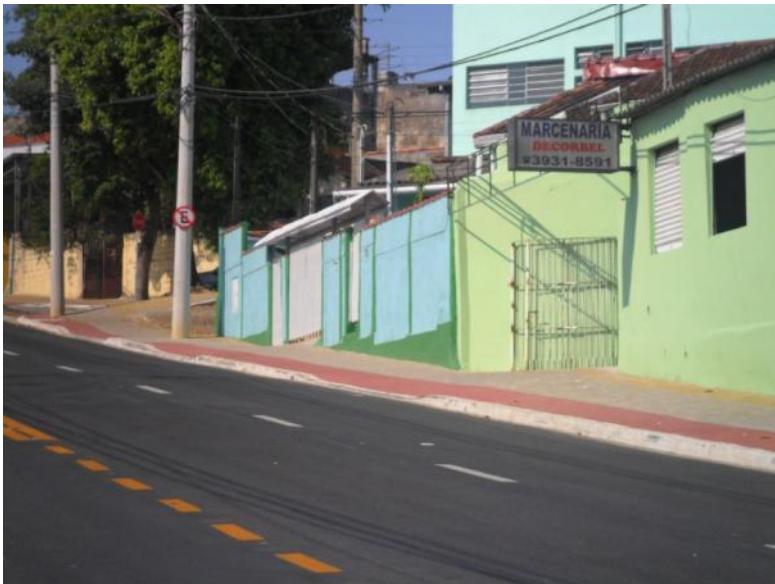
**Estimativa de calçadas particulares executadas no  
prazo de 9 meses de Programa: 45.000 m<sup>2</sup>**

•Dados das Empresas de Pavimentação do Município.



# AÇÕES CONJUNTAS

**Secretaria Municipal de Planejamento Urbano para casos atípicos de calçadas.**



# AÇÕES CONJUNTAS

Secretaria Municipal de Transporte para travessias seguras.



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**CALÇADA  
SEGURA**



# AÇÕES CONJUNTAS

Lombo faixas: travessias elevadas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**CALÇADA  
SEGURA**

# AÇÕES CONJUNTAS

Secretaria de Serviços Municipais para a execução e sinalização das guias rebaixadas.





# INVENTÁRIO DAS CALÇADAS PÚBLICAS

- **Total atual de 977 equipamentos públicos, sendo diagnosticadas as situações das calçadas.**
  - Praças públicas
  - Áreas de Lazer, Esportes
  - Escolas
  - Unidades de Saúde
  - Serviços sociais, etc...





Papel do programa Calçada Segura na revitalização do centro da cidade

# PROJETO CENTRO VIVO



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**CALÇADA  
SEGURA**



## **VALORES DO PROJETO CENTRO VIVO JOSEENSE:**

- Mobilidade urbana e acessibilidade universal;
- Criação e fortalecimento de referências turísticas;
- Prioridade absoluta do pedestre;
- Qualificação dos espaços urbanos;
- Valorização do patrimônio cultural e da paisagem urbana;



## AÇÕES PREVISTAS

- Acompanhamento na aprovação de projetos (novos ou reformas);
- Prospecção de incentivos fiscais;
- Estudos da área de interesse;
- Parcerias para melhoria de infraestrutura.





# OFICINAS DE COLABORAÇÃO E WORKSHOP



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**CALÇADA  
SEGURA**



# CENTRO VIVO BAIRRO SANTANA



**CONCEITO DE CALÇADA  
COMPARTILHADA (PEDESTRES E  
VEÍCULOS)**



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SÃO JOSÉ DOS CAMPOS**

**CALÇADA  
SEGURA**

**Dr. Luiz Antonio Angelo da Silva**

**Vice Prefeito e Assessor de Políticas para Pessoa com Deficiência**

E-mail: [apde@sjc.sp.gov.br](mailto:apde@sjc.sp.gov.br)

**Rony W. Pereira**

**Coordenador de Acessibilidade / Programa Calçada Segura**

E-mail: [calcadasegura@sjc.sp.gov.br](mailto:calcadasegura@sjc.sp.gov.br)

