

Engenharias e Tecnologias – Arquitetura e Urbanismo

**Autora:** Jakeline Cristina da Silva

**Coautora:** Roseli Castro

**Orientadora:** Dr<sup>a</sup> Helena Degreas

**PELOS PASSEIOS DE SÃO PAULO: por uma cidadania sem barreiras**

## RESUMO

Todo o cidadão brasileiro tem o direito de usufruir em igualdade de condições o que a cidade lhe oferece em termos de recreação, cultura e lazer. Os resultados do censo IBGE 2000 mostram que 14,5% da população brasileira apresenta algum tipo de deficiência visual, auditiva, motora, mental ou múltipla, que dificultam ou inviabilizam sua inclusão social e o exercício de sua liberdade.

## **INTRODUÇÃO**

O trabalho desenvolvido avaliou as condições de mobilidade e acesso da região cultural da Luz – Estação da Luz, Parque da Luz, Museu da Língua Portuguesa e Pinacoteca.

## **PORTADORES DE DEFICIÊNCIA**

*pessoa deficiente*, qualquer pessoa que, em decorrência de uma deficiência, congênita ou não, em suas capacidades físicas ou mentais, estivesse impossibilitada de cumprir sem ajuda, total ou parcial, as exigências de uma vida individual e social normais.

## **OBJETIVOS**

Quando uma pessoa com deficiência está em um ambiente acessível, suas atividades são preservadas, e a deficiência não afeta suas funções.

Esse trabalho pretende apontar as dificuldades encontradas pelas pessoas no acesso aos principais pontos culturais, dando subsídios à arquitetos , designers e urbanistas com o objetivo de minimizar a exclusão social.

## **METODOLOGIA**

Desenho universal : concepção de desenvolvimento de projetos que possam ser acessíveis para um maior número de pessoas sem necessidade de adaptações ou recursos especializados para atender esses mesmos usuários, deve atender a pessoas com estaturas, idades, necessidades especiais diversas quer sejam temporárias quer permanentes, integrando-as ao ambiente urbano e incluindo-as socialmente.

## PROPOSTA DE ROTEIRO CULTURAL

No mapa abaixo, apresentamos uma visão completa do roteiro planejado.



# **ACESSOS A ESTAÇÃO DA LUZ**



Travessia dificultada por prisma de concreto



Calçamento Irregular



Trecho com calçamento regular, porém com muitas caixas de inspeção e poços de visita



Travessia em nível



Rampa de acesso ao edifício



Não há a mínima condição para trânsito de pessoas com necessidades especiais. Caminhos obstruídos e calçadas irregulares



Acesso somente por escadas



Estação da Luz  
Rua Vinte e Nove

Albarque / Boarding  
Handicapado

CPTM

Compre aqui  
bilhete



Saída / Exit  
Rua Mauá  
Av. Casper Líbero ↑

POS. FIBRAS  
OTOS ELECTRICOS

POS. FIBRAS  
OTOS ELECTRICOS







## **SITUAÇÃO DAS CALÇADAS**

Endereço: Parque da Luz





Zona Norte  
Marg. Tieté







Estação da Luz

## **SITUAÇÃO DAS CALÇADAS**

Endereço: Rua Mauá





OUR  
3101-09

Yellow fruit (possibly lemons or oranges) scattered on the ground.



KOTA

CPTM





2009/10/15



2009/10/15



2009/10/15



2009/10/15

 CPTM

 CPTM

2009/10/15

## FONTES CONSULTADAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR 9050/2004: Acessibilidade de pessoas portadoras de deficiências a edificação, espaço, mobiliário e equipamentos urbanos. Rio de Janeiro: ABNT, 2004 (97 páginas)

CAMBIAGHI, Silvia. Desenho Universal: métodos e técnicas para arquitetos e urbanistas. São Paulo: Senac, 2008.

GOLDSMITH, Selwyn. Design for the disabled. New York: McGraww-Hill Book, 1990.

MATARAZZO, Claudia. Vai encarar? : a nação quase invisível de pessoas com deficiência. São Paulo: Melhoramentos, 2009.

PREISER, Wolfgang F.E.; OSTROFF, Eliane (editors). Universal Design Handbook. New York: Mc. Graw Hill, 2001.

SÃO PAULO (Cidade) Secretaria da Habitação e Desenvolvimento Urbano. Comissão Permanente de Acessibilidade. Guia de acessibilidade em edificações. São Paulo: CPA, 2002.

Guia de acessibilidade nas edificações. Disponível em:

[http://www.crea-mg.org.br/imgs/cart\\_aces\\_edificacoes.pdf](http://www.crea-mg.org.br/imgs/cart_aces_edificacoes.pdf) Acesso: 01.09.09 às 12:25

Guia de acessibilidade urbana. Disponível em:

[http://www.crea-mg.org.br/imgs/cart\\_aces\\_urbana.pdf](http://www.crea-mg.org.br/imgs/cart_aces_urbana.pdf) Acesso: 01.09.09 às 12:26

Mobiliário urbano e Antropometria. Disponível em:

[http://www.usp.br/fau/cursos/graduacao/arg\\_urbanismo/disciplinas/aut0217/Mobiliario\\_Urbano\\_Antropometria.pdf](http://www.usp.br/fau/cursos/graduacao/arg_urbanismo/disciplinas/aut0217/Mobiliario_Urbano_Antropometria.pdf)

Acesso: 01.09.09 as 12:27:15

Cartilha Porto Alegre Acessível para todos. Disponível em:

[http://lproweb.procempa.com.br/pmpa/prefpoa/seacis/usu\\_doc/cartilha\\_porto\\_alegre\\_acessivel.pdf](http://lproweb.procempa.com.br/pmpa/prefpoa/seacis/usu_doc/cartilha_porto_alegre_acessivel.pdf)