

Boa infraestrutura, mas falta verde

Pelo Censo 2010, Santos tem 99,7% de iluminação pública e 99,1% das ruas pavimentadas. Mas fica no 1.744º lugar na arborização



Visão Laser
Hospital Oftalmológico
(13) 2104.5000
www.visaolaser.com.br
Diretor Médico: Dr. Colombo Barboza CRM 19555

ALCIONE HERZOG
DA REDAÇÃO

Você tem ruas iluminadas, pavimentadas, com bocas de lobo, calçadas, rampas de acesso a cadeirantes? Próximo à sua casa há árvores e placa identificando os nomes das ruas? Ou tem esgoto a céu aberto e lixo acumulado?

Todas essas perguntas dizem muito sobre a qualidade de vida dos brasileiros e foram feitas pelos técnicos do IBGE durante o Censo 2010. Os dados, compilados por município, foram divulgados ontem e revelam que nas cidades menores da região faltam itens básicos de infraestrutura, como calçadas, pavimentação e bocas de lobo. Já Santos foi bem em todas as áreas, mas poderia estar melhor cotada no quesito arborização.

Com 99,7% dos domicílios atendidos com iluminação pública, 99,1% das ruas pavimentadas e 93,7% vias com calçadas, Santos obteve desempenho acima das médias brasileiras e também das médias dos demais municípios da região em todos os itens analisados (veja tabela). O estudo classifica a Cidade sempre entre as 300 melhores colocadas na lista de 5.565 municípios brasileiros.

Porém, numa parte importante, que interfere diretamente na estética, microclima e qualidade ambiental - o índice de arborização - a Cidade ficou na 1.744ª colocação. Segundo o IBGE, 88,1% dos domicílios estão situados próximos a uma árvore. Pode até parecer muito, mas não é. Como Santos tem um adensamento populacional grande e um alto índice de verticalização de moradias, ter uma ou duas árvores perto de casa é pouco.

Dados do Departamento de Parques e Áreas Verdes da Prefeitura apontam que a Cidade conta com 6 metros quadrados de área verde por habitante, enquanto o recomendado pela Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (Unesco) é 12 metros quadrados por habitante.

O professor doutor em urba-



Faltam árvores nas ruas. A Cidade tem 6 metros quadrados de área verde por habitante; recomendação da Unesco é 12 de metros quadrados

Panorama do entorno dos municípios (%)

	Brasil	Santos	Bertioga	Cubatão	Guarujá	Itanhaém	Mongaguá	Peruibe	Praia Grande	São Vicente
Iluminação pública	96,3	99,7	98,3	99,3	96,8	90,7	98,4	91,9	98,5	99,3
Pavimentação	81,7	99,1	18,2	99,6	80,3	55,9	81	72,1	93,1	91,6
Meio-fio/ Guia	77	93,7	29,8	99,2	86,5	58,5	86	83,3	93,1	93,4
Calçada	69	93,7	44,4	98,8	85	57,2	81,5	68,4	89,7	93,1
Arborização	68	88,1	57,2	87,9	73,9	51,7	57,4	77,6	75,2	84
Identificação de logradouro	60,5	91,6	33,9	80	54,9	62,8	77,7	62,8	63,3	77,3
Bueiro/ Bocas de lobo	41,5	88,5	15	91,8	77,4	8,3	12	24,8	74,7	80
Rampas	4,7	22,4	1	7,1	3,7	2,5	1,3	3,6	3,7	10,7
Esgoto a céu aberto	11	1,2	30,3	0,8	4,3	28	35,2	32,3	5,4	5,9
Lixo acumulado	5	1,8	5,9	1,7	3,2	9,1	5,7	3,2	10,2	5,9

Fonte: Censo 2010/IBGE

Rampas

Uma notícia importante é a posição de destaque no percentual de calçadas com rampas de acesso a cadeirantes. Com 22,4% dos passeios acessíveis, Santos ocupa a 91ª colocação nesse quesito em relação a todos os municípios brasileiros. O percentual nacional deste que é o tipo de infraestrutura urbana menos presente no País é 4,7%.

nismo pela Universidade de São Paulo (USP), João Meyer, explica que as árvores são fundamentais para ajudar a absorver a radiação solar e o calor nas áreas urbanas. "Além de

clima mais fresco e agradável, as variações de temperatura são menores nas áreas bem arborizadas".

Segundo o especialista, Santos tem um agravante na histó-

ria de sua ocupação que requer um cuidado maior com o microclima.

"Embora cheia de recursos paisagísticos, como o jardim da praia, os morros e a proximidade da Serra do Mar, o plano diretor de 1967 permitiu a construção do paredão de prédios na orla, que dificulta o deslocamento de ventos marítimos em direção ao continente".

De acordo com o chefe do Departamento de Parques e Áreas Verdes do Município, João Luiz Cirilo Wendler, o novo plano diretor avançou, exigindo que as novas constru-



ções reservem 15% de seus lotes para áreas verdes.

Segundo ele, entre 100 e 150 árvores são plantadas por mês

Ranking

Ranking da infraestrutura em Santos em relação aos 5.565 municípios brasileiros

Quantidade de rampas de acesso a deficientes nas calçadas
91ª posição - 22,4% de cobertura

Quantidade de bueiros/ bocas de lobo
100ª lugar - 88,5% de cobertura

Quantidade de ruas pavimentadas
221ª colocação - 99,1% de cobertura

Percentual de identificação de logradouros
253ª - 91,6% de cobertura

Percentual de iluminação pública
295ª - 99,7% de cobertura

Percentual de domicílios com calçadas
295ª - 93,7% de cobertura

Quantidade de domicílios que contam com meio-fio
940ª - 93,7%

Percentual de arborização
1.744ª - 88,1%

Fonte: IBGE

Avanços

3 milhões são gastos anualmente do orçamento municipal com implantação e manutenção de áreas verdes

100 árvores a 150 são plantadas por mês em Santos

nas vias da Cidade, que já gasta anualmente R\$ 3 milhões de seu orçamento com a implantação e manutenção de áreas verdes. "Há dois anos esse investimento era de R\$ 1,4 milhão".

Soluções paisagísticas devem contribuir para que o município eleve seu índice de área verde. " Fizemos a ciclovia do Canal 1 com grama e também estamos implantando concreto vazado com áreas permeáveis no Canal 6 e no trecho do Canal 1 próximo ao Teatro Municipal".

Leitura rápida

Cidadania

Fórum comemora 10 anos hoje

O Fórum da Cidadania de Santos (Av. Ana Costa, 340, Campo Grande) celebra 10 anos hoje com a Festa da Cidadania. A partir das 18 horas, o evento terá apresentações do Grupo Vozes, Nair Lazz & Luiz Cláudio de Santos, Grupo Maracasamba, Grupo Capoeira Senzala e Movimento Hip-Hop de Santos. Além da música, a festa terá mostra fotográfica de José Sarkis, intervenção poética de Manoel Herzog, livros de Ademir Demarchi e Flávio Viegas Amoreira, sessão do Instituto Querê e a manifestação *Ocupe a praça*, organizada pelo Conselho da Juventude.

Aliança Francesa Estudos de Sartre em café filosófico

A Aliança Francesa (Rua Rio Grande do Norte, 98, Pompéia) realiza café filosófico *Consciência e Liberdade - Uma abordagem com Sartre* hoje, às 17 horas. Informações pelo telefone 3019-5025.

190 pessoas

festejam casamento comunitário hoje, às 16h30, na Arena Santos. Com orquestra musical sob regência de José Simonian, o evento é promovido pela Secretaria de Defesa e Cidadania.



universitas
Acesse: www.universitasensinomedio.com.br

Ônibus regular direto pelo menor preço no trecho Santos X Aeroporto de Congonhas (e vice-versa)

Com conforto, pontualidade, segurança, emissão de comprovante fiscal e o melhor preço.

Congonhas X Santos

Por apenas: **R\$ 19,40**

Santos X Congonhas

Por apenas: **R\$ 18,90**

Pague no Crédito ou Débito com:



• Nossos Horários:

AEROPORTO DE CONGONHAS X SANTOS				SANTOS X AEROPORTO DE CONGONHAS			
EMPRESA	PARTE DE CGH	PASSA RDV. STOS.	CHEGA P. PRAIA	EMPRESA	PARTE P. PRAIA	PASSA RDV. STOS.	CHEGA CGH
Expreso Luxo	09:00	10:10	10:50	Expreso Luxo	03:50	04:30	05:40
Cometa	11:00	12:10	12:50	Cometa	05:40	06:20	07:30
Ultra	14:00	15:10	15:50	Ultra	08:00	08:40	09:50
Expreso Luxo	16:30	17:40	18:20	Expreso Luxo	11:00	11:40	12:50
Cometa	19:20	20:30	21:10	Cometa	14:05	14:45	15:55
Ultra	23:10	00:20	01:00	Ultra	17:50	18:30	19:40

* Horários previstos, podendo ocorrer atrasos e alterações de acordo com o trânsito.

• Locais:

- Agência Ponta da Praia em Santos - Av. Almirante Saldanha da Gama, 190
- Rodoviária de Santos - Guichês 2.1 a 2.3
- Aeroporto de Congonhas - (Piso Inferior - Térreo - Próximo aos ônibus que vão para o Aeroporto de Guarulhos)

Únicas empresas regulares pela:



Acesse nosso site e compre sua passagem antecipada: www.santoscongonhas.com.br

Mais informações: (13) 3323-0163

*É facultado ao usuário a exclusão do seguro facultativo no valor de R\$ 0,60. Horários e tarifas sujeitos a alterações a qualquer momento sem aviso prévio - 22/05/12.