



**PREFEITURA DE SANTOS**  
Secretaria de Educação



**UME: Edméa Ladevig**  
**ANO: 7º A**  
**COMPONENTE CURRICULAR: Arte**  
**PROFESSOR: Valéria Fernandes Francisco**  
**PERÍODO DE 20/09/2021 a 30/09/2021**

**Aluno:**

## **ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES**

### **Árvores de Santos – A beleza da paisagem e a sustentabilidade ambiental**

Santos é um dos nove municípios que compõem a Região Metropolitana com cerca de 433 mil habitantes possui uma floresta urbana significativa com mais de 300 espécies distribuídas entre a área insular e continental do município.

No ano de 1945 teve seu primeiro parque público, o Orquidário Municipal, destinado a contemplação e lazer, implantado no bairro do José Menino. A concepção do Jardim da Orla, estruturado durante as décadas de 50 e 60, também foi de grande importância para a cidade, pois propiciou um parque linear com mais de 5 km de extensão, numa época em que este conceito ainda não havia sido definido.

---



Atualmente a cidade conta com dois parques municipais urbanos, um jardim botânico, cerca de cem praças, duas Áreas de Proteção Ambiental Estaduais e um Parque Estadual Marinho. Além disso, parte da área continental do município encontra-se inserido no Parque Estadual da Serra do Mar.

Há cerca de nove mil quilômetros de via públicas, que podem ampliar ainda mais a potencialidade do conjunto arbóreo da cidade e dessa forma buscar maior equilíbrio entre o que era outrora natural e o novo ambiente urbano estabelecido, gerando maior riqueza e abundância da biodiversidade local, o que trará maior qualidade de vida a comunidade.

Para tanto, as espécies plantadas devem ser oriundas da Mata Atlântica da região litorânea do Estado de São Paulo, para facilitar o manejo e possibilitar adaptação adequada aos locais destinados.

Há poucos registros históricos da arborização da cidade de Santos. Provavelmente, o plantio de Jambolões ainda predominantes nos canais do Orquidário e da Avenida Washington Luiz, iniciado no início do século XX, propiciou o começo do processo no município de forma sistemática.

Uma das grandes levas de arborização foi feita na década de 70, com escolha de poucas espécies, plantadas sequencialmente, e que hoje se tornaram um legado inadequado, porém um patrimônio ambiental que não pode ser desconsiderado, conseqüentemente há poucas alterações sobre a manutenção dessas árvores, mas que vem sendo corrigida pela substituição gradual com espécies mais adequadas a condição urbana.

Há cerca de 120 espécies, sendo as mais numerosas: Ingá *Inga laurina* (Sw.) Wild., Chapéu-de-sol *Terminalia catappa* L. , Ipê-amarelo *Handroanthus chrysotrichus* Mart e *Handroanthus serratifolius* (A.H.Gentry) S.Grose., Jerivá *Syagrus romanzoffiana* Cham. Jambolão *Syzygium cumini* ( L. ) Skeels, Sabão-de-soldado *Sapindus saponaria* Var. e Guanandi *Calophyllum brasiliense* Cambess.

Para saber mais, acesse os links:

<https://www.santos.sp.gov.br/?q=content/arvores-de-santos>

[https://www.santos.sp.gov.br/static/files\\_www/files/portal\\_files/hotsites/VerdeAzul/guia\\_de\\_arborizacao\\_de\\_santos\\_edicao\\_2021.pdf](https://www.santos.sp.gov.br/static/files_www/files/portal_files/hotsites/VerdeAzul/guia_de_arborizacao_de_santos_edicao_2021.pdf)

## Jardim Botânico de Santos - natureza, educação ambiental e atividades artísticas



Uma grande festa, realizada durante o último sábado (18/10/2021), marcou o início das comemorações do aniversário do Jardim Botânico Chico Mendes, no bairro do Bom Retiro, que completa 27 anos no próximo domingo.

O público pôde conferir a exposição de veículos antigos e fotografias tiradas por diversos artistas nas dependências do parque. Apresentações de grupos de música e dança animaram os visitantes, que também puderam conhecer um pouco mais a respeito de algumas modalidades paralímpicas, como tiro com arco e basquete adaptado. As festividades voltam a ser realizadas no próximo fim de semana (25 e 26).

O evento também marcou a entrega de canteiros do parque para diversas instituições, que participarão na manutenção e conservação desses espaços. São elas: escolas municipais Professor Waldery de Almeida, Doutor Alcides Lobo Viana e Dos Andradas I; Colégio Privilégio, de São Vicente; e as

igrejas Adventista do Sétimo Dia e Messiânica Mundial do Brasil, do bairro Santa Maria.

O Jardim Botânico já desenvolve programas como o Quem Planta, Colhe, no qual voluntários se inscrevem para cultivar canteiros e ficar com parte da produção de ervas e hortaliças.

<https://www.santos.sp.gov.br/?q=portal/meio-ambiente>

<https://www.santos.sp.gov.br/?q=noticia/jardim-botanico-de-santos-abre-comemoracoes-de-27-anos>

### **ATIVIDADE PROPOSTA:**

O tema é: Árvores de Santos - A beleza da paisagem e a sustentabilidade ambiental

**Inspire-se nas informações e imagens que você observou, para criar a sua expressão artística. Utilize os recursos disponíveis e de sua preferência.**

Não esqueça de acessar os links indicados para ver mais imagens que aprimorem a percepção de detalhes e despertem a imaginação. Também, você pode fotografar ou filmar árvores próximas de sua residência ou da Escola.

### **ATENÇÃO:**

Entregue sua atividade na UME Edmea Ladevig, ou envie foto ou vídeo da atividade realizada (com nome e número), no grupo de Arte da sua classe no WhatsApp, onde também devem ser apresentadas todas as suas dúvidas.

---

