



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDO / ATIVIDADE

UME: Dino Bueno

ANO: T1/T2/T3/T4 - Roteiro Integrado

COMPONENTE CURRICULAR: Ciências

PROFESSOR: Judy Ellen Beato Herzog

PERÍODO DE 15 a 26/03/2021

UNIDADE TEMÁTICA:

Vida e Evolução

OBJETOS DE CONHECIMENTO:

Meio Ambiente - Jardim da Orla de Santos.

ATIVIDADE 1:

Assista o vídeo referente ao Jardim da Orla de Santos no link abaixo:

<https://www.youtube.com/watch?v=EUOh-D9CmyQ&t=11s>

Agora, elabore um resumo em seu caderno sobre os aspectos mais importantes que você aprendeu.

ATIVIDADE 2:

Leia o texto abaixo e faça um breve comentário sobre a beleza e importância do Jardim da Orla de Santos.

Jardins da orla de Santos

Origem: Wikipédia, a enciclopédia livre.

Os **jardins da orla de Santos**, localizados em [Santos](#), cidade [brasileira](#) do [litoral paulista](#), formam o maior jardim frontal de praia em extensão do mundo.^{[1][2]} A orla marítima se estende por sete bairros da cidade: [Aparecida](#), [Boqueirão](#), [Embaré](#), [Gonzaga](#), [José Menino](#), [Pompeia](#) e [Ponta da Praia](#), e é uma grande fonte de recursos biológicos e espécies de flores e pássaros. A preservação e o cuidado com a [flora](#) do ambiente praiano santista, permeado de [palmeiras](#) e [amendoeiras](#),^[3] são resultados de um trabalho em conjunto dos departamentos de [meio-ambiente](#) da região muitas vezes ligados à [universidades](#) ou à instituições biológicas.^[4] ^[5]

Características

Com 5.335 metros de comprimento, largura entre 45 e 50 metros e 218.800 m² de área, essa vegetação arremata toda a faixa de areia, desde o [José Menino](#) até a [Ponta da Praia](#). Longos gramados, em conjunto com alamedas de palmeiras e 19 espécies de arbustos isolados, conferem-lhe um único padrão. Recebeu em 2002 o título de maior jardim frontal à orla da praia, pelo "Guinness Book", o Livro dos Recordes.

Vegetação

O conjunto conta com 719 canteiros. Nos que recebem primeiro o vento sul são plantadas espécies mais resistentes, formando uma barreira que protege os canteiros internos. Estes dispõem de 77 espécies de flores de tipo perene, com predominância de lírios amarelos (*[Hemerocalis flava](#)*) e brancos (*[Spathiphyphyllum sp](#)*), biris vermelhos (*[Canna indica](#)*), [crisântemos](#) brancos, amarelos e mesclados (*[Crysanthemum sp](#)*). Como o solo não é propício ao cultivo de grande variedade de flores, usam-se folhagens coloridas para contrastar com os matizes de verde.

Levantamento botânico indica a existência de 1.746 árvores, das quais 943 são palmeiras de pequeno e médio porte, de 21 espécies diferentes. Das 803 árvores restantes, os chapéus-de-sol (*[Terminalia catappa](#)*) são responsáveis por mais de 90%.

Obs.: Enviar atividade para o email da professora:

Judy06999420807@educa.santos.sp.gov.br

Ou no privado (grupo de whats app da turma).

