

## REUNIÃO 61º - CISEA

### MEMÓRIA DA REUNIÃO - Comissão Intersetorial de Educação Ambiental (CISEA)

**Local:**  
REUNIÃO VIRTUAL

**Data:**  
27/03/2026

**Horário:**  
10h às 12h

#### **Pauta:**

- 1) Arborização Urbana, ministrada por Juliana Freitas (SEMAM);
- 2) Aprovação do Calendário Ecológico referente ao ano de 2026;
- 3) Informes gerais.

#### **Desdobramentos e Encaminhamentos da reunião:**

A reunião foi realizada virtualmente, iniciando com a confirmação da lista de presença e apresentação dos membros da CISEA e CIMEA.

A reunião iniciou-se às 10h com a palavra de Matheus Tavares, Coordenador de Políticas Ambientais na Prefeitura Municipal de Santos, que informou a pauta: (1) Exposição sobre Arborização Urbana, conduzida por Juliana Freitas (SEMAM); (2) Aprovação do Calendário Ecológico de 2026 e (3) Informes Gerais.

Juliana Freitas informou que estava auxiliando nas ações de arborização e que, durante a licença-maternidade de Isabela (SEMAM), assumiria a coordenação do Grupo Técnico de Trabalho (GTT) de arborização. Em seguida, apresentou um resumo das discussões da última reunião do grupo, abordando o balanço dos plantios de 2025, o planejamento para 2026, o Guia de Arborização, o Plano de Arborização e a programação das próximas atividades.

Ela explicou que o Plano de Arborização estava vinculado ao Programa Santos Sustentável, cujo objetivo é integrar ações para o enfrentamento das mudanças climáticas. Informou que a meta de 2025, de plantio de 2 mil mudas nativas, havia sido superada, com mais de 2.200 árvores plantadas (com possibilidade de ultrapassar 2.500). Destacou que o programa visa ampliar a arborização urbana, criar corredores verdes e contribuir para a melhoria da qualidade ambiental.

Também apresentou o projeto Conectividade Verde, que busca interligar áreas do município por meio de corredores ecológicos e o projeto Mais Verde, Menos Asfalto, voltado à implementação de soluções baseadas na natureza, como rotatórias verdes, com foco em permeabilidade do solo e mitigação de alagamentos.

No detalhamento dos plantios de 2025, destacou a predominância de ações nos morros, especialmente no Morro Nova Cintra e explicou que os plantios variaram entre recuperação ambiental, florestas urbanas e arborização viária. Apontou ainda a diversidade de espécies utilizadas, com destaque para

Araçá, Aroeira, Grumixama, Ipê Amarelo e Pitangueira, embora tenha ressaltado a existência de lacunas de dados em parte dos registros.

Juliana Freitas enfatizou a importância da escolha de espécies nativas para o suporte à fauna e para a resiliência climática urbana, além de apresentar um estudo piloto no bairro Campo Grande que indicou aumento de mais de 50% na arborização local, contribuindo para a mitigação de ilhas de calor.

Sobre o planejamento para 2026, destacou a necessidade de padronização dos dados de plantio, criação de banco de dados, definição de metodologias de monitoramento e avaliação da efetividade das mudas. Mencionou ainda o programa Pé de Árvore, voltado à doação de mudas para plantio em áreas privadas.

Na sequência, diferenciou o Guia de Arborização de caráter prático e orientativo do Plano de Arborização, que possui caráter estratégico e de longo prazo, alinhado às diretrizes do plano nacional. Ressaltou a importância do diagnóstico da arborização urbana como base para o planejamento, incluindo inventário arbóreo e avaliação fitossanitária.

Por fim, apresentou a programação das próximas atividades, incluindo o lançamento do Guia de Arborização na Semana do Meio Ambiente, a reformulação do hotsite “Árvores de Santos”, a realização de workshop e mutirões de plantio, além da futura apresentação do plano ao COMDEMA.

Após a apresentação, Matheus Tavares abriu espaço para manifestações. Hailton Santos relatou preocupação com a retirada de pés de acerola na Praça da Aparecida. Juliana Freitas esclareceu que possíveis supressões podem ocorrer por questões fitossanitárias e reforçou a importância da substituição por espécies adequadas.

Em seguida, Conceição Golobovante relatou demora na reposição de árvores e questionou sobre ações de tratamento de árvores doentes, ao que Juliana Freitas respondeu, destacando a importância do diagnóstico arbóreo. Representantes da área de educação manifestaram interesse em parcerias e uso dos dados apresentados em projetos pedagógicos.

Na sequência, Edna Santos de Gois apresentou o calendário ecológico de 2026, destacando as principais datas ambientais e a importância da participação das instituições no envio de atividades. Após discussão e ajustes, o calendário foi aprovado por unanimidade.

Nos informes gerais, foram destacadas ações como a Semana da Compostagem, convites para eventos e a importância da articulação entre instituições. Também foi sugerida maior integração com escolas estaduais por meio de projetos de educação ambiental.

Sem mais manifestações, Matheus Tavares agradeceu a participação de todos e declarou encerrada a reunião.

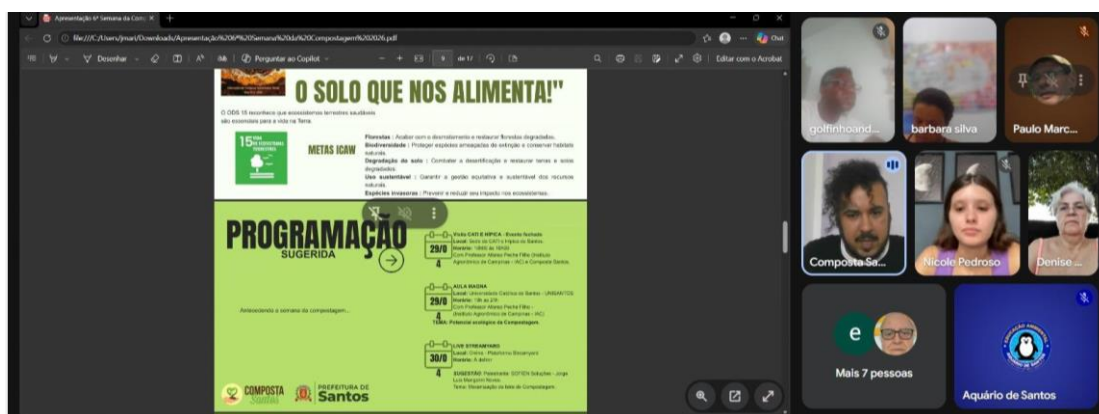
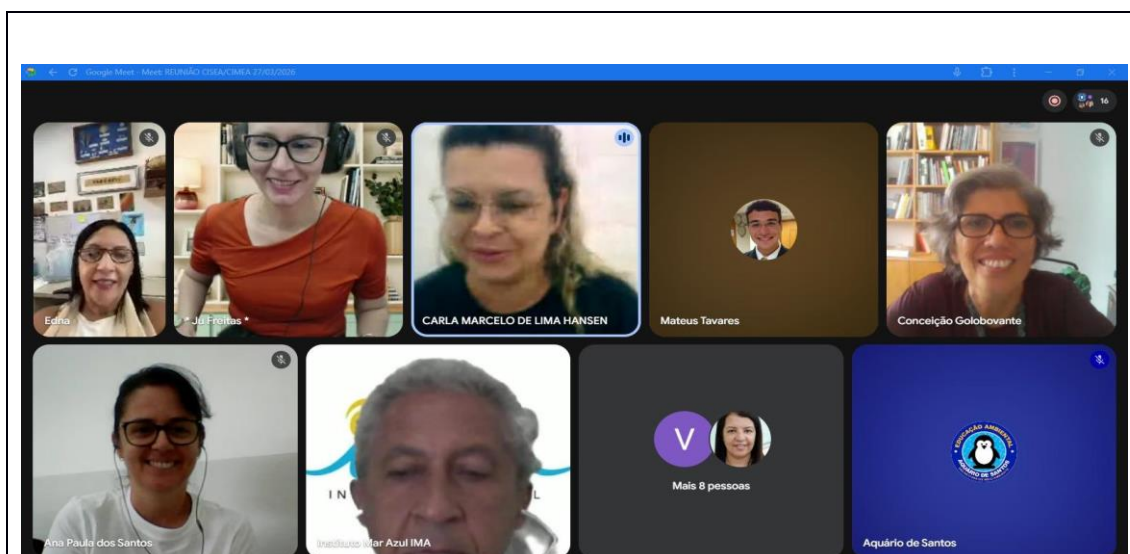
---

**Informes Gerais da reunião:**

- A próxima reunião acontecerá no dia 24 de abril de 2026;

---

Participantes da reunião em imagem abaixo e lista anexa:



Santos, 27 de março de 2026.

Mateus Tavares Batista  
Presidente da CISEA

**LISTAGEM DE PRESENÇA – REUNIÃO CONJUNTA CISEA/CIMEA**

**DATA: 27/03/2026 – 10H (VIA GOOGLE MEET)**

**REUNIÃO 61° CISEA**

**COMISSÃO INTERSETORIAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL – CISEA**

Nº	REPRESENTANTES	
01	<b>COPOLAM - SEMAM</b>	
	Titular: Mateus Tavares Batista	Presente
	Suplente: Fernanda Rodrigues Alarcon	Ausente
02	<b>SEDAM – JB - SEMAM</b>	
	Titular: Victor Nagib Moreira	Ausente
	Suplente: Eliana dos Santos Alves	Presente
03	<b>SEPROAM - SEMAM</b>	
	Titular: Alessandro de Zuffo Brito	Ausência Justificada
	Suplente: André Leandro da Silva Nascimento	Ausente
04	<b>SEPROVIDA - SEMAM</b>	
	Titular: Jessica Riesco Barbosa Pontes	Presente
	Suplente: Karoline Lino Castro	Ausente
05	<b>UEA AQ - SEMAM</b>	
	Titular: Edna Santos de Gois	Presente
	Suplente: Richard Emanuel Persaud	Presente
06	<b>UEA ORQ - SEMAM</b>	
	Titular: Alessandra de Oliveira dos Santos	Presente
	Suplente: Cintia Augusta Labes do Prado	Ausência Justificada
07	<b>SEDUC</b>	
	Titular: Ana Paula dos Santos	Presente
	Suplente: Suely Veríssimo Gomes	Ausente
08	<b>SECOT / SEECTUR</b>	
	Titular: Valéria César da Costa	Presente
	Suplente: Eric Araujo Lozzi Correia	Ausente
09	<b>SMS</b>	
	Titular: Liseane Maria Quadros Oliveira	Ausente
	Suplente: Cristiane Parmentieri Barga	Ausente
10	<b>DEPRODEC / SESEG</b>	
	Titular: Andressa Oliveira Souza	Ausente
	Suplente: Rosevaldo Santana Santos	Ausente
11	<b>SEDURB</b>	
	Titular: Luiz Felipe Silva Albino	Ausente
	Suplente: Aline Cristina da Cunha Silva	Ausente
12	<b>SECOM</b>	
	Titular: Rosineide Bezerra da Silva	Presente
	Suplente: Flávia Neves Dantas	Ausente

<b>SECULT</b>		
<b>13</b>	Titular: Marcelo Lattanzi Ramarez	<b>Ausente</b>
	Suplente: Kelly Galetto Montenegro Lopes Ferreira	<b>Ausente</b>
<b>SEDS</b>		
<b>14</b>	Titular: Karina Razões	<b>Ausente</b>
	Suplente: Adriana Maria Fraga Lopes	<b>Ausente</b>
<b>CONVIDADOS</b>		
Palestrante	Juliana Freitas SEMAM	<b>Presente</b>
Convidado	Thiago Luiz Silva	<b>Presente</b>
Convidado	Yasmin Silva Mateus dos Santos	<b>Presente</b>