



Participe!
09/12/2020

Educação Ambiental e os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável





Missão GT-ODS

auxiliar na compreensão da Agenda 2030 (plano de Metas) e
atuar como Indutor na implementação dos ODS
no Sistema Ambiental Paulista



AGENDA 2030

Conjunto de programas, ações e diretrizes que orientarão os trabalhos das Nações Unidas e de seus países membros rumo ao desenvolvimento sustentável



AGENDA 2030 –

17 objetivos do desenvolvimento sustentável

O documento adotado na Assembleia Geral da ONU em 2015, “**Transformando Nosso Mundo: a Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável**”, é um guia para as ações da comunidade internacional nos próximos anos.

E é também um plano de ação para todas as pessoas e o planeta, que foi coletivamente criado para colocar o mundo em um **caminho mais sustentável e resiliente até 2030**.



AGENDA 2030 –

17 objetivos do desenvolvimento sustentável

A **Agenda 2030** consiste em uma Declaração, em um quadro de resultados – os **17 ODS** e suas **169 metas**, em uma seção sobre meios de implementação e de parcerias globais, bem como de um roteiro para acompanhamento e revisão.

Os ODS são o núcleo da Agenda e deverão ser alcançados **até o ano 2030**.



AGENDA 2030 –

17 objetivos do desenvolvimento sustentável

Os 17 Objetivos são **integrados e indivisíveis**, e mesclam, de forma equilibrada, as **três dimensões do desenvolvimento sustentável**: a econômica, a social e a ambiental.

São como uma lista de tarefas a serem cumpridas pelos governos, a sociedade civil, o setor privado e todos cidadãos na **jornada coletiva** para um 2030 sustentável.



Resolução SMA-SP nº 07/2018

Constitui o Comitê de Integração de Apoio à Assessoria Internacional da Secretaria de Estado do Meio Ambiente, e dá outras providências.

- **Art. 1º** Fica constituído o Comitê de Integração de Apoio à Assessoria Internacional no âmbito da Secretaria de Estado do Meio Ambiente, vinculado ao Gabinete do Secretário, **com o objetivo de integrar as ações e projetos desenvolvidos pelo Sistema Ambiental Paulista com as políticas globais de meio ambiente.**

(integrar e também internalizar)

Políticas Globais:

Mudanças Climáticas, Biodiversidade e ODS



Etapas para implementação no SAP

Sensibilização e Comunicação

Estratégia

Plano de Ação



1ª fase : Sensibilização e comunicação

- Campanha de sensibilização sobre os ODS – oficinas

Objetivos

- Mobilizar os participantes do GT e suas instituições em prol dos ODS
- Aumentar o grau de conhecimento dos técnicos em geral com relação aos ODS
- Inserir os ODS nos eventos e pautas a serem produzidos pelo SAP

Lançamento da campanha

- Abril de 2018

Duração

- Até o final de 2018



Resolução SIMA-SP nº 33/2019

Cria o Comitê de Integração de Políticas Globais de Desenvolvimento Sustentável (CIPOG)

- **Art. 1º** Fica constituído o Comitê de Integração de Políticas Globais de Desenvolvimento Sustentável, no âmbito da Secretaria de Estado de Infraestrutura e Meio Ambiente, órgão consultivo, vinculado ao Gabinete do Secretário, **com o objetivo de integrar as ações e projetos com as políticas globais de meio ambiente e desenvolvimento sustentável, visando ao desenvolvimento e implementação de políticas públicas sustentáveis.**



- Incorporar a temática nos projetos / ações / produtos / discursos.
- Contribuir para aumentar a resiliência climática e de biodiversidade e para a implementação da Agenda 2030.
- Incentivar a produção de projetos devidamente contextualizados (com parâmetros adequados) para captação de recursos.



Atuação GT ODS

Responderam:

Coord. de Petróleo, Gás e Mineração
Coord. de Energias Elétricas e Renováveis
Coord. de Recursos Hídricos
Coord. de Saneamento
Coord. de Educação Ambiental
Coord. de Parques e Parcerias
Coord. de Planejamento Ambiental
Unidade de Gestão de Projetos
Fundação Florestal
Fundação Parque Zoológico
Instituto Geológico
DAEE
CETESB
Sabesp

Não responderam:

Subsecretaria de Infraestrutura
Subsecretaria de Meio Ambiente
Coordenadoria de Fiscalização e
Biodiversidade
Instituto de Botânica
Instituto Florestal
EMAE



2019

Deliberação CIPOG/SIMA-SP nº 01/2019

Designação dos representantes dos Grupos de Trabalho
no âmbito do Comitê de Integração de Políticas Globais

GT ODS em pleno funcionamento até o momento.



Panorama dos ODS – nível nacional

Nível Federal

Comissão Nacional para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

- * Finalidade: internalizar, difundir e dar transparência ao processo de implementação da Agenda 2030 no Brasil
- * Comissão paritária, com 32 representantes, entre titulares e suplentes, da sociedade civil e de governos
- * Plano de ação finalizado em março 2018
- * Câmaras temáticas em formação

Nível Estadual

Comissão Estadual dos ODS

- * Finalidade: implementar os ODS no âmbito do Estado de São Paulo
- * Parceria com SEADE: monitoramento, identificação de indicadores e desenvolvimento de sistema de monitoramento em Plataforma *Web*

Secretarias de Estado

Questionários
Projetos Prioritários
Indicadores
Plataforma ODS



Equilíbrio das três dimensões do desenvolvimento sustentável



Elementos fundamentais 5Ps



Das 169 metas propostas pela ONU...

- O estado de São Paulo atua junto a **140 metas**
- Destas, **70 foram consideradas prioritárias** pelas Secretarias e órgãos que compõem as Câmaras Temáticas
- Ao todo, são **246 programas em andamento** que buscam contribuir para a construção da Agenda 2030 no Estado de São Paulo

Câmara Técnica Planeta

Missão:

Proteger o planeta contra a degradação, por meio do consumo e da produção sustentáveis, da gestão sustentável de seus recursos naturais e de medidas urgentes para combater a mudança do clima, para atender as necessidades da presente e futuras gerações.



Órgãos Participantes

IPT

SABESP

Agricultura

Casa Militar e Defesa Civil

Infraestrutura e Meio Ambiente



metas prioritárias e programas

<p>15 VIDA TERRESTRE</p> 	<p>15.1 Até 2020, assegurar a conservação, recuperação e uso sustentável de ecossistemas terrestres e de água doce interiores e seus serviços, em especial florestas, zonas úmidas, montanhas e terras áridas, em conformidade com as obrigações decorrentes dos acordos internacionais</p>
<p>6 ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO</p> 	<p>6.3 Até 2030, melhorar a qualidade da água, reduzindo a poluição, eliminando despejo e minimizando a liberação de produtos químicos e materiais perigosos, reduzindo à metade a proporção de águas residuais não tratadas e aumentando substancialmente a reciclagem e reutilização segura globalmente</p>
<p>13 AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA</p> 	<p>13.1 Reforçar a resiliência e a capacidade de adaptação a riscos relacionados ao clima e às catástrofes naturais em todos os países</p>
<p>12 CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS</p> 	<p>12.5 Até 2030, reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da prevenção, redução, reciclagem e reuso</p>
<p>12 CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS</p> 	<p>12.3 Até 2030, reduzir pela metade o desperdício de alimentos per capita mundial, nos níveis de varejo e do consumidor, e reduzir as perdas de alimentos ao longo das cadeias de produção e abastecimento, incluindo as perdas pós-colheita</p>



2020 – Plataforma PPA x ODS

FORMULÁRIO DE RELAÇÃO PPA 2020-23 e OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

	ATIVIDADE 1	ATIVIDADE 2
NOME DA ATIVIDADE	UNID DE CONSERVAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO EM MEIO AMBIENTE	COMPENSAÇÃO AMBIENTAL
DESCRIÇÃO	Conservar a biodiversidade e a geodiversidade; promover o ecoturismo e a visitação pública; desenvolver a pesquisa científica, a inovação tecnológica e a gestão de acervos para suporte às políticas públicas ambientais; e fomentar o desenvolvimento econômico e socioambiental da população abrangida do entorno das unidades de conservação e do Estado de São Paulo.	Projetos Estratégicos para as Unidades de Conservação
RESPONSÁVEL	Fundação Florestal	Fundação Florestal
E-MAIL		
PROGRAMA	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO EM MEIO AMBIENTE	UNIDADES DE CONSERVAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO EM MEIO AMBIENTE
Nº PROGRAMA	2621	2621
INDICADOR DE RESULTADO 1	ÍNDICE DE EFICIÊNCIA DAS AÇÕES PARA A CONSERVAÇÃO	ÍNDICE DE EFICIÊNCIA DAS AÇÕES PARA A CONSERVAÇÃO
ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?	Diretamente	Diretamente
INDICADOR DE RESULTADO 2	NÚMERO DE VISITANTES DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO, ÁREAS PROTEGIDAS, ZOOLOGICO, MUSEUS E ACERVOS.	NÚMERO DE VISITANTES DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO, ÁREAS PROTEGIDAS, ZOOLOGICO, MUSEUS E ACERVOS.
ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?	Indiretamente	Indiretamente
INDICADOR DE RESULTADO 3	PESQUISAS CIENTÍFICAS REALIZADAS, GERENCIADAS E APOIADAS PARA SUPORTE ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS.	PESQUISAS CIENTÍFICAS REALIZADAS, GERENCIADAS E APOIADAS PARA SUPORTE ÀS POLÍTICAS PÚBLICAS.
ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?	Diretamente	Diretamente
INDICADOR DE RESULTADO 4		



2020 – Plataforma PPA x ODS

FORMULÁRIO DE RELAÇÃO PPA 2020-23 e OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

		ATIVIDADE 1	ATIVIDADE 2
NOME DA ATIVIDADE		UNID DE CONSERVAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO EM MEIO AMBIENTE	COMPENSAÇÃO AMBIENTAL
RELAÇÃO ODS			
1	OBJETIVO	15 - Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda de biodiversidade	6 - Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneam
	META	15.2 - Até 2020, promover a implementação da gestão sustentável de todos os tipos de florestas, deter o desmatamento, restaurar florestas degradadas e aumentar substancialmente o florestamento e o reflorestamento globalmente	6.6 - Até 2020, proteger e restaurar ecossistemas relacionados com a água úmidas, rios, aquíferos e lagos
	INDICADOR IBGE 1		Alteração na extensão dos ecossistemas relacionados a água ao longo
	TIER		Em Análise/construção
	ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?		Diretamente
	INDICADOR IBGE 2		
TIER			
ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?			
INDICADOR IBGE 3			
TIER			
ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?			
INDICADOR IBGE 4			
TIER			
ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?			
INDICADOR IBGE 5			



2020 – Plataforma PPA x ODS

FORMULÁRIO DE RELAÇÃO PPA 2020-23 e OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

		ATIVIDADE 1	ATIVIDADE 2
6	NOME DA ATIVIDADE	UNID DE CONSERVAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO EM MEIO AMBIENTE	COMPENSAÇÃO AMBIENTAL
54	ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?		
55	INDICADOR IBGE 5		
56	TIER		
57	ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?		
58	OUTRO INDICADOR 1	Percentual de Área de Unidades de Conservação em relação ao total.	
59	TIER	Sem dados	
60	ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?	Diretamente	
61	OUTRO INDICADOR 2		
62	TIER		
63	ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?		
64	JUSTIFICATIVA DA RELAÇÃO	Percentual de Áreas protegidas no Estado de São Paulo (UC's e outras áreas protegidas)	
66	OBJETIVO	15 - Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda de biodiversidade	15 - Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda de biodiversidade
70	META	15.3 - Até 2030, combater a desertificação, restaurar a terra e o solo degradado, incluindo terrenos afetados pela desertificação, secas e inundações, e lutar para alcançar um mundo neutro em termos de degradação do solo	15.2 - Até 2020, promover a implementação da gestão sustentável de terras, restaurar florestas degradadas e aumentar substancialmente a cobertura florestal globalmente
71	INDICADOR IBGE 1		
72	TIER		
73	ESTÁ RELACIONADO À ATIVIDADE?		



ODS 4 – Educação de qualidade

Assegurar a educação inclusiva e equitativa e de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos

Meta 4.7

Até 2030, garantir que todos os alunos adquiram conhecimentos e habilidades necessárias para promover o desenvolvimento sustentável, inclusive, entre outros, por meio da educação para o desenvolvimento sustentável e estilos de vida sustentáveis, direitos humanos, igualdade de gênero, promoção de uma cultura de paz e não violência, cidadania global e valorização da diversidade cultural e da contribuição da cultura para o desenvolvimento sustentável.



ODS 12 – Consumo e produção sustentáveis

Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis

Meta 12.8

Até 2030, garantir que as pessoas, em todos os lugares, tenham informação relevante e conscientização sobre o desenvolvimento sustentável e estilos de vida em harmonia com a natureza, em consonância com o Programa Nacional de Educação Ambiental (PRONEA).



ODS 13 – Ação contra a mudança global do clima

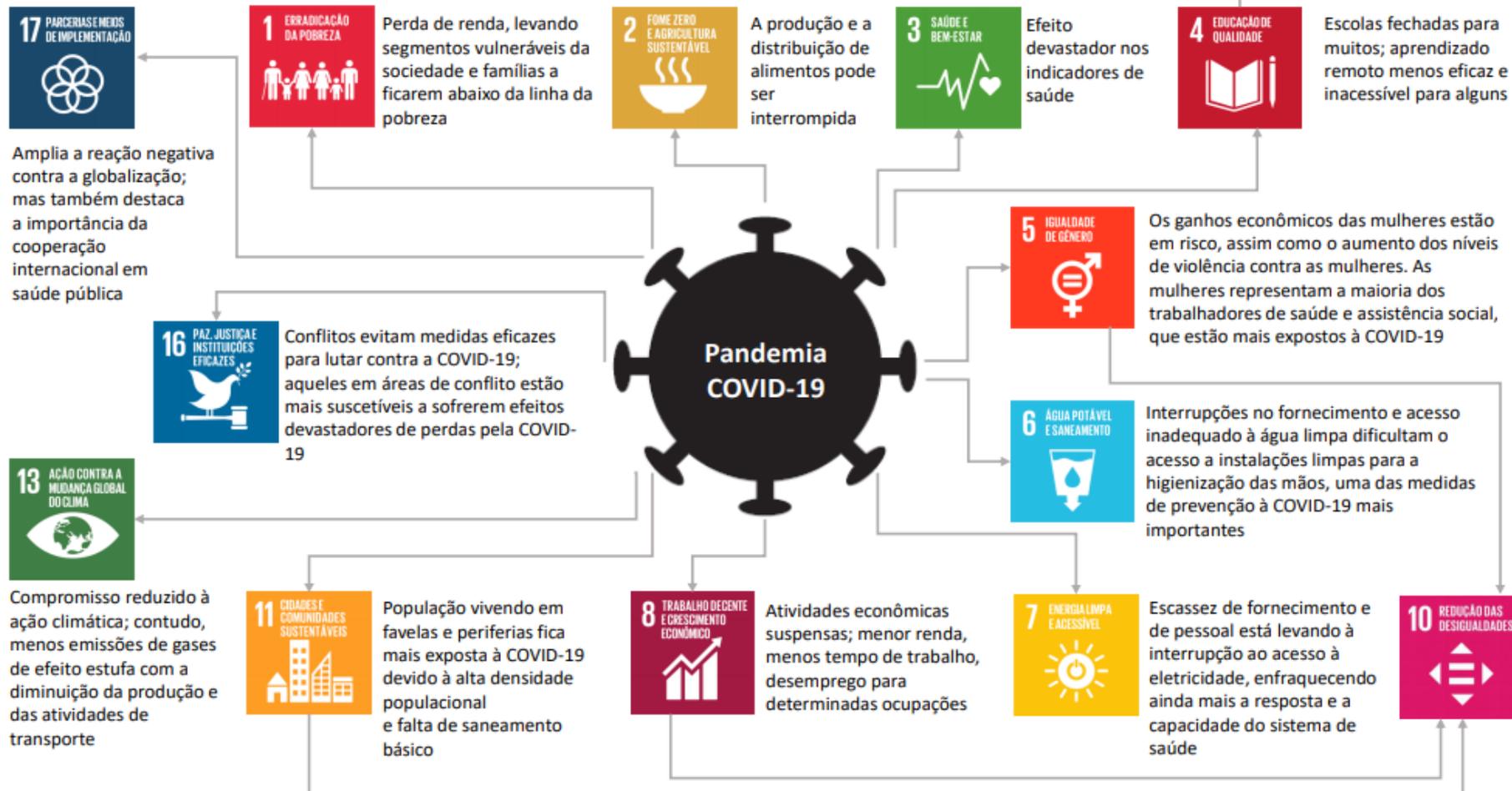
Tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima e seus impactos

Meta 13.3

Melhorar a educação, aumentar a conscientização e a capacidade humana e institucional sobre mudança do clima, seus riscos, mitigação, adaptação, impactos, e alerta precoce.



ODS na pandemia



Adaptado e livremente traduzido pela Rede Brasil do Pacto Global de SHARED RESPONSIBILITY. GLOBAL SOLIDARITY: Responding to the socio-economic impacts of COVID-19





FUNDAÇÃO FLORESTAL

Obrigada !

Adv. PATRÍCIA FAZANO

Gestora da Estação Ecológica dos Caetetus – FF

Coordenadora GT-ODS – SIMA/SP

pfazano@fflorestal.sp.gov.br | (18) 99676.0728

