

ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME AYRTON SENNA DA SILVA

7º ANO - CIÊNCIAS - PROFESSORA MARIA RENATA

PERÍODO 31/07/2020 A 13/08/2020

NOME: _____ N° ____ 7° ____

Olá pessoal!

No roteiro passado quando falamos sobre impactos ambientais, colocamos que podem ser positivos ou negativos, sendo que os negativos ficam mais em evidência.

Agora veremos uma ação que remete à impactos ambientais positivos, a criação de Unidades de Conservação.

Apostila	Atividades	Orientação
São Paulo Faz Escola Vol. 2	SITUAÇÃO DE APRENDIZAGEM 5 ATIVIDADES 1 E 2	- Unidades de Conservação. • Ler as atividades 1 e 2 no livro. • Assistir, se possível, o vídeo complementar. • Fazer a atividade do roteiro em seu caderno ou no formulário aberto no GSUITE.

SISTEMA NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO (SNUC)

É o conjunto de **unidades de conservação** (UC) federais, estaduais e municipais. As unidades de conservação são áreas naturais delimitadas pelo poder público que tem como objetivo:



- **Contribuir** para a manutenção da diversidade biológica e dos recursos genéticos no território nacional e nas águas jurisdicionais;

- **Proteger** as espécies ameaçadas de extinção no âmbito regional e nacional;
- **Promover** o desenvolvimento sustentável a partir dos recursos naturais;
- **Proteger** paisagens naturais e pouco alteradas de notável beleza cênica.

O SNUC organizou as UC em duas categorias, cujos objetivos específicos se diferenciam quanto à forma de proteção e usos permitidos:

- *Unidades de Conservação de Proteção Integral*: tem como objetivo básico, conservar o ambiente natural. São voltadas para a manutenção integral do território, sendo o acesso liberado apenas para pesquisas, não sendo permitido consumo, coleta, dano ou destruição dos recursos naturais.

- *Unidades de Conservação de Uso Sustentável*: aquelas que podem ser utilizadas de forma sustentável (exploração dos recursos naturais) e conservadas ao mesmo tempo, mantendo a biodiversidade local. São destinadas a comunidades locais (moradia) e ou atividades educativas.

PROTEÇÃO INTEGRAL:
Estação Ecológica Reserva Biológica Parque Nacional Monumento Natural Refúgio de Vida Silvestre
USO SUSTENTÁVEL:
Área de Proteção Ambiental Área de Relevante Interesse Ecológico Floresta Nacional Reserva Extrativista Reserva de Fauna Reserva de Desenvolvimento Sustentável Reserva Particular do Patrimônio Natural

UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DO TERRITÓRIO PAULISTA

Nossa região Baixada Santista, em especial Santos, está inserida em dois parques estaduais (PEs) que são unidades de conservação de proteção integral e possui áreas naturais tombadas.

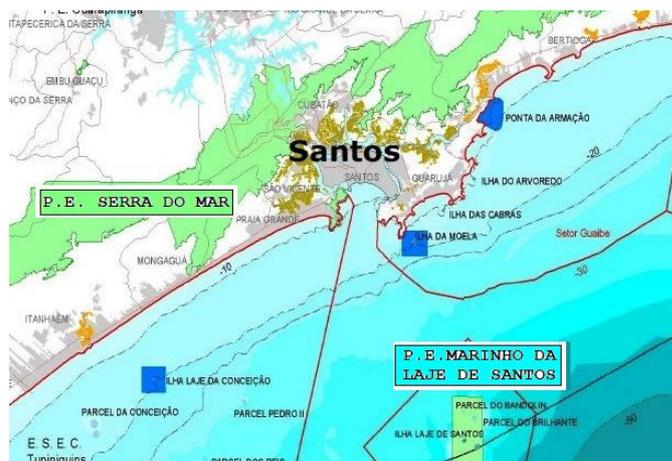


Figura 1 PE Serra do Mar e PEM Laje de Santos

PARQUES ESTADUAIS (PEs)		
	UGRHI	MUNICÍPIOS
PE Marinho de Laje de Santos	Baixada Santista	Santos
PE da Serra do Mar	Litoral Norte e Baixada Santista	Ubatuba, Caraguatatuba, São Sebastião, Bertioga, Santos, Cubatão, Praia Grande, Mongaguá, Itanhaém e Peruíbe
ÁREAS NATURAIS TOMBADAS		
Serra do Mar e de Paranapiacaba	Litoral Norte e Ribeira de Iguape/Litoral Sul e Baixada Santista	Todos os municípios das Ucs da Serra do Mar e do Vale do Ribeira
Vale do Quilombo	Baixada Santista	Santos

Vídeo complementar <https://www.youtube.com/watch?v=ezN09VK73W0>
<https://www.youtube.com/watch?v=z7Yvks8jOVc>
<https://www.youtube.com/watch?v=8a7-P3V5jvI>

ATIVIDADES

- 1) O que é o SNUC (Sistema Nacional de Unidades de Conservação)?
- 2) O que são Unidades de Conservação? Cite três exemplos.
- 3) Considerando os objetivos do SNUC (Sistema Nacional de Unidades de Conservação), responda:
 - a) Há alguma relação entre o SNUC e a proteção da biodiversidade e dos ecossistemas?
 - b) É possível utilizar recursos naturais provenientes de Unidades de Conservação de Proteção Integral?
 - c) É possível desenvolver atividades educativas ambientais em Unidades de Conservação de Uso Sustentável?
- 4) A cidade de Santos está inserida no PE da Serra do Mar e no PEM da Lage de Santos. Faça uma pesquisa (somente consulta) sobre esses parques, e responda:
 - a) Qual é o ecossistema predominante nessa área?
 - b) De que tipo é a Unidade de Conservação: proteção integral ou uso sustentável?

REFERÊNCIA <https://www.mma.gov.br/areas-protegidas/unidades-de-conservacao/sistema-nacional-de-ucs-snuc.html>
<https://www.politize.com.br/unidades-de-conservacao-tudo-sobre/>
<http://www.sigrh.sp.gov.br/arquivos/perh/r0estadual/quadro37.htm>