



SEMEANDO
ÁGUA

AVENTURA

socioambiental

VOCÊ CONHECE A
MATA ATLÂNTICA?



CONTEXTO



Características
Importância e Desafios
Conservação



ATIVIDADE

Guardiões da Floresta



MERGULHANDO NO TEMA

Para ler, ver, ouvir e pesquisar!



NÃO É FAKE NEWS

Referências



CONTEXTO



QUEM É A MATA ATLÂNTICA?

A **MATA ATLÂNTICA** é um dos biomas mais ricos em biodiversidade do planeta, ocupa cerca de 15% do território nacional e abriga a maior parte da população brasileira, cerca de 72% (IBGE, 2019).

A Mata Atlântica pode ser formada por florestas densas, matas de araucária, restingas e manguezais. Estima-se que existam no bioma mais de 20 mil espécies de árvores e arbustos, sendo 8 mil delas **ENDÊMICAS** à região (MITTERMEIER et al., 2005).

A fauna também é extremamente diversa, incluindo animais como o mico-leão-dourado, a anta, o teiú e a jaguatirica. Diversas espécies encontram-se **AMEAÇADAS** de extinção devido à perda de habitat (ICMBio, 2025).

A Mata Atlântica fornece serviços ecossistêmicos, como a manutenção do ciclo da água, equilíbrio climático, produção de alimentos e manutenção da biodiversidade. O bioma também possui grande **IMPORTÂNCIA** cultural, histórica e econômica para o Brasil (SOS Mata Atlântica, 2026).

A Mata Atlântica é um dos biomas mais ameaçados do país, restam apenas 29% de sua cobertura original. Grande parte se perdeu devido à **Ocupação** irregular do solo, colocando em risco inúmeras espécies da fauna e flora (Funcate, 2015).

A conservação do bioma depende da preservação das áreas remanescentes e da recuperação de florestas degradadas. **CONECTAR** fragmentos florestais, criar unidades de **CONSERVAÇÃO**, fortalecer as **LEIS** ambientais e a **EDUCAÇÃO** ambiental são ações fundamentais para garantir a proteção desse bioma (MMA, 2024).





ATIVIDADE

QUE TAL MULTIPLICAR OS SABERES SOBRE A MATA ATLÂNTICA?

Se você é educador(a), siga essa dica de atividade para trabalhar o tema "**Mata Atlântica**" em suas aulas. Forneça as seguintes orientações aos alunos:



Conte para os alunos que eles serão "**Guardiões da Floresta**" e precisarão ajudar a Mata Atlântica

- Proponha a construção de um "**Mapa Vivo da Mata Atlântica**" utilizando papel kraft. Divida o mapa em diferentes ambientes do bioma, como: floresta densa, manguezal, restinga, região de rios e nascentes. Deixe os alunos ilustrarem.
- Oriente os alunos a pesquisarem **espécies** da Mata Atlântica e a conhecerem seus hábitos e estilo de vida.
- Os alunos deverão posicionar cada elemento no ambiente correto, explicando para a turma: por que aquele ser vive ali; como ele contribui para o equilíbrio da floresta; o que aconteceria se ele desaparecesse.
- Durante a atividade, apresente "**desafios ambientais**" para a turma, como: "Uma área da floresta foi desmatada"; "O rio está poluído"; "Houve queimadas".
- Os alunos devem analisar o que mudaria no mapa, discutir quais seres vivos seriam afetados e quais soluções poderiam ajudar na conservação.
- Finalize com a criação coletiva de um "**Compromisso dos Guardiões da Mata Atlântica**", no qual cada aluno escreve ou desenha uma ação que pode ajudar a proteger a natureza no dia a dia.





MERGULHANDO NO TEMA



"A Mata Atlântica é Aqui" - vídeo institucional da Fundação SOS Mata Atlântica sobre conservação do bioma.

PARA VER:



"A Mata Atlântica", de Patrícia Secco: livro ilustrado e voltado para crianças de 9 a 12 anos, incentivando o cuidado com a natureza.

PARA LER:



"Planeta Água" - Guilherme Arantes: música que aborda a importância da água e da natureza.-
Guilherme Arantes: música que aborda a importância da água e da natureza.

PARA OUVIR:

"Mico-leão-dourado" - do Álbum Brasileirinhos
- Música para Os Bichos do Brasil



PARA PESQUISAR:

"Portal da SOS Mata Atlântica" - conteúdos educativos, mapas, pesquisas e materiais sobre o bioma.





NÃO É FAKE NEWS



Mata Atlântica, Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMA)
[Site](#), Acesso em 20/05/2026.

Plano de Ação Nacional para Conservação das Aves da Mata Atlântica –
ICMBio. [Site](#), Acesso em 25/05/2026.

Fundação SOS Mata Atlântica. [Site](#), Acesso em 18/05/2026.

FUNCATE. Fundação de Ciências, Aplicações e Tecnologias Espaciais. Mapa de
vegetação nativa nas áreas de aplicação da lei nº 11.428/2006 - Lei da Mata
Atlântica, ano base 2009. São José dos Campos, SP. 2015.

IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. 2019. Biomas e
sistema costeiro-marinho do Brasil: compatível com a escala 1:250.000.
Rio de Janeiro, Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais.
168 p. (Relatórios metodológicos, v. 45).

MITTERMEIER, R. A.; GIL, P. R.; HOFFMAN, M.; PILGRIM, J.; BROOKS, T.;
MITTERMEIER, C. G.; LAMOREUX, J.; DA FONSECA, G. A. B. Hotspots
Revisited: Earth's biologically richest and most endangered terrestrial
ecoregions. Chicago: The University of Chicago Press Books. 392 p. 2005.

O projeto Escolas Climáticas é fruto da parceria com o Instituto Alair Martins (IAMAR) e está
inserido no Programa Semeando Água, uma parceria entre o IPÊ – Instituto de Pesquisas Ecológicas
e a Petrobras através do Programa Petrobras Socioambiental – estabelecida por meio de convênio
entre as duas instituições.

Realização:



Parceria:



Parceria:

