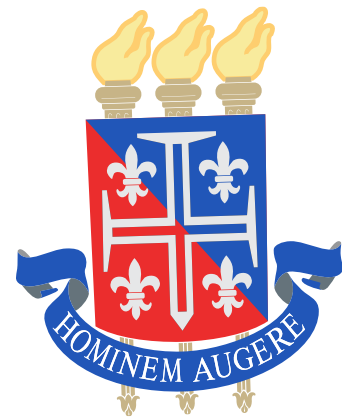




JOGO DA MEMÓRIA



IMPACTOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS



Universidade do Estado da Bahia - UNEB
Departamento de Educação/ DEDC VIII
Centro de Estudos em Ecologia e Conservação da Natureza
Acordo de Cooperação Internacional UNEB-CCH
Fórum Internacional UNEB-CCH / FIUCCH-2024



Texto/Ilustração

**Jefferson Wesley da Silva Vieira
(Monitor Bolsista)**

Edição

**Jefferson Wesley da Silva Vieira
(Monitor Bolsista)**

**Manoel Fábio Ramos da Silva
(Monitor Voluntário)**

**Josilda B. Lima M. Xavier
(Docente Orientadora)**

Elementos gráficos: @Canva

REGRAS DO JOGO DA MEMÓRIA:

RELACIONAR CARTAS QUE DESCREVEM IMPACTOS CAUSADOS PELAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS COM CARTAS QUE POSSUEM IMAGENS CORRESPONDENTES A ESSAS DESCRIÇÕES.

NÚMERO DE JOGADORES: 2 A 4 JOGADORES.

COMO JOGAR:

DECIDA A ORDEM DOS JOGADORES: ESCOLHA QUEM COMEÇARÁ O JOGO. PODE SER POR SORTEIO OU QUALQUER OUTRO MÉTODO PREFERIDO.

PRIMEIRO JOGADOR: O PRIMEIRO JOGADOR VIRA DUAS CARTAS À SUA ESCOLHA. SE AS CARTAS VIRADAS FORMAREM UM PAR (DESCRIÇÃO E IMAGEM CORRESPONDENTES), O JOGADOR RETIRA ESSAS CARTAS DO JOGO E GANHA UM PONTO. O JOGADOR TEM DIREITO A UMA NOVA JOGADA.

SE AS CARTAS NÃO FORMAREM UM PAR, ELAS SÃO VIRADAS NOVAMENTE PARA BAIXO, E A VEZ PASSA PARA O PRÓXIMO JOGADOR.

PRÓXIMOS JOGADORES: CADA JOGADOR, EM SUA VEZ, REPETE O PROCESSO DE VIRAR DUAS CARTAS, TENTANDO ENCONTRAR PARES CORRESPONDENTES.

FIM DO JOGO: O JOGO TERMINA QUANDO TODAS AS CARTAS FORAM PAREADAS E REMOVIDAS DA MESA.

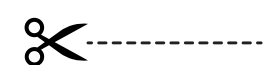
VENCEDOR: O JOGADOR COM O MAIOR NÚMERO DE PARES NO FINAL DO JOGO É O VENCEDOR.



JOGO DA MEMÓRIA

IMPACTOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS

RECORTE AS CARTAS PARA JOGAR
CARTAS DE FRENTE: COLE-AS JUNTO ÀS CARTAS DE VERSO.

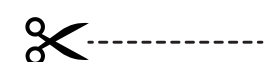


<p>As queimadas liberam gases de efeito estufa, como o dióxido de carbono, na atmosfera, contribuindo para o aquecimento global. Isso agrava as mudanças climáticas, resultando em eventos climáticos extremos.</p>	<p>O aumento da temperatura global e a liberação de gases de efeito estufa aceleram o derretimento das calotas polares. Isso eleva o nível do mar, ameaçando áreas costeiras e ecossistemas vulneráveis.</p>	<p>O tráfico de animais silvestres reduz a biodiversidade e desequilibra ecossistemas, agravando as mudanças climáticas ao afetar funções ecológicas essenciais, como a disseminação de sementes e a regulação de pragas.</p>	<p>A queima de combustíveis fósseis libera grandes quantidades de dióxido de carbono e outros gases de efeito estufa na atmosfera, intensificando o aquecimento global.</p>
<p>A poluição dos oceanos, especialmente por plásticos e microplásticos, prejudica a biodiversidade marinha e compromete a saúde do ecossistema.</p>	<p>A poluição do solo reduz a fertilidade, prejudica a biodiversidade e contamina a água, enquanto as mudanças climáticas intensificam esses efeitos, levando à erosão, desertificação e perda de produtividade agrícola, afetando a segurança alimentar e a saúde humana.</p>	<p>As mudanças climáticas causadas pelo efeito estufa alteram os níveis de chuva, resultando em altos índices pluviométricos. Combinados com poluição e falta de infraestrutura, isso aumenta enchentes, inundações e alagamentos.</p>	<p>Desertificação é a degradação da terra em áreas secas devido a mudanças climáticas e atividades humanas, resultando em perda de fertilidade do solo, erosão e redução da produtividade agrícola.</p>

JOGO DA MEMÓRIA

IMPACTOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS

RECORTE AS CARTAS PARA JOGAR
CARTAS VERSO: COLE-AS JUNTO ÀS CARTAS DE FRENTE.





REFERÊNCIAS



BERNABÊ, Gabriel. **Mudanças climáticas e enchentes no Brasil: Qual sua relação?**. Flora Júnior. Publicação 01/06/2022. Disponível em: <https://www.florajunior.com/post/mudan%C3%A7as-clim%C3%A1ticas-e-enchentes-no-brasil-qual-sua-rela%C3%A7%C3%A3o#:~:text=As%20mudan%C3%A7as%20clim%C3%A1ticas%20causadas%20pelo%20efeito%20estufa%2C%20causam,resultam%20no%20aumento%20de%20enchentes%2C%20inunda%C3%A7%C3%B5es%20e%20alagamentos>.

Calotas Polares: quais as consequências de seu derretimento?. AmbScience. Disponível em: <https://ambscience.com/calotas-polares-quais-as-consequencias-de-seu-derretimento/>

Consequências do tráfico de animais silvestres para o meio ambiente. Unileão. Publicação: 02/09/2020. Disponível em: <https://unileao.edu.br/2020/09/02/consequencias-do-trafico-de-animais-silvestres-para-o-meio-ambiente/>

CORTEZ, Henrique. **O papel das mudanças climáticas na desertificação.** EcoDebate. Publicação: 05/01/2023. Disponível em: <https://www.ecodebate.com.br/2023/01/05/o-papel-das-mudancas-climaticas-na-desertificacao/>

COSME, Ana. **Poluição Do Solo- O Que É, Causas, Principais Poluentes E Consequências.** 123ecos. Disponível em: <https://123ecos.com.br/docs/poluicao-do-solo/>

NUNEZ, Christina. **O que são os combustíveis fósseis e quais são eles?**. National Geographic Brasil. Publicação: 14/12/2023. Disponível em: <https://www.nationalgeographicbrasil.com/meio-ambiente/2023/12/o-que-sao-os-combustiveis-fosseis-e-quais-sao-eles#:~:text=Quando%20os%20combust%C3%ADveis%20f%C3%B3sseis%20s%C3%A3o%20queimados%2C%20eles%20liberam,respons%C3%A1veis%20pelo%20aquecimento%20global%20e%20pelas%20mudan%C3%A7as%20clim%C3%A1ticas>.

Queimadas: Entenda as Consequências para o Meio Ambiente e a Sociedade. ANDA. Publicação: 21/04/2023. Disponível em: <https://anda.jor.br/queimadas-entenda-as-consequencias-para-o-meio-ambiente-e-a-sociedade>

THOMAS, Jennifer. **Poluição dos oceanos: quais são as consequências para o planeta.** Um Só Planeta. Publicação: 19/06/2021. Disponível em: <https://umsoplaneta.globo.com/biodiversidade/noticia/2021/06/19/poluicao-dos-oceanos-quais-sao-as-consequencias-para-o-planeta.ghtml>