



ALUNO: _____
ESCOLA: _____
DATA: ____/____/____ ANO DE ESCOLARIDADE: 5º
PROFESSOR (A): _____ DISCIPLINA: CIÊNCIAS

SEMANA 18: DE 07 A 11 DE JUNHO DE 2021

CONTEÚDO(S) DESENVOLVIDO(S): EXTINÇÃO

MOTIVE-SE! APRENDA! VÍDEO: [HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=0QNYP56K5GO](https://www.youtube.com/watch?v=0QNYP56K5GO)



EXTINÇÃO DOS ANIMAIS E VEGETAIS

A POLUIÇÃO E A DESTRUIÇÃO DOS HÁBITATS SÃO AÇÕES HUMANAS CAUSADORAS DA EXTINÇÃO DAS ESPÉCIES. É POR CAUSA DA INTERFERÊNCIA HUMANA NA NATUREZA QUE OS AMBIENTALISTAS ESTÃO PREOCUPADOS.

MAS, O QUE É MESMO EXTINÇÃO?

EXTINÇÃO SIGNIFICA O TOTAL DESAPARECIMENTO DE UMA ESPÉCIE, OU GRUPO DE ESPÉCIES NAS DEFINIÇÕES EM BIOLOGIA E ECOLOGIA.

É INTERESSANTE CONHECER ALGUNS TERMOS PARA UM MELHOR ENTENDIMENTO DA REALIDADE DA NATUREZA ATUALMENTE.

EXISTEM ESPÉCIES QUE SÓ VIVEM EM CATIVEIRO, POIS ESTÃO DESAPARECENDO DA NATUREZA. AS ESPÉCIES QUE ESTÃO EM PERIGO DE EXTINÇÃO SÃO CHAMADAS **ESPÉCIES AMEAÇADAS**.

O SER HUMANO É O MAIOR RESPONSÁVEL PELA EXTINÇÃO DE ALGUMAS ESPÉCIES PELO MUNDO AFORA, E SÃO VÁRIAS AS CAUSAS QUE LEVAM A ESSE FENÔMENO:

- CAÇA E PESCA SEM CRITÉRIO;
- POLUIÇÃO DA ÁGUA, DO SOLO, E DA ATMOSFERA;
- MUDANÇAS CLIMÁTICAS E AQUECIMENTO GLOBAL;
- TRÁFICO DA FAUNA E DA FLORA.

VEJA ALGUNS ANIMAIS E VEGETAIS AMEAÇADOS DE EXTINÇÃO:



Espécies em vias de extinção a nível vegetal:

Entre as várias **espécies em vias de extinção** destaca-se as seguintes:

- Azevinho
- Carvalho Alvarinho
- Tuberaria major
- Narciso-do-mondego
- Trevo de quatro folhas
- Linaria ricardoii



1) BASEANDO-SE NO TEXTO, RESPONDA À PERGUNTA CIRCULANDO A RESPOSTA CERTA: O QUE SIGNIFICA EXTINÇÃO?

- A) O APARECIMENTO DE VÁRIAS ESPÉCIES.
- B) A REPRODUÇÃO DE PLANTAS E ANIMAIS.
- C) O TOTAL DESAPARECIMENTO DE UMA ESPÉCIE OU GRUPO DE ESPÉCIES.

2) ESCREVA, NAS PLACAS ABAIXO, AS RESPONSABILIDADES DO CIDADÃO PLANETÁRIO NO QUE DIZ RESPEITO À EXTINÇÃO DOS ANIMAIS E DAS PLANTAS.

3)– RELACIONE A SEGUNDA COLUNA DE ACORDO COM A PRIMEIRA.

(1) ESPÉCIE EXTINTAS NA NATUREZA.

(2) ESPÉCIE AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO.

(3) AÇÕES HUMANAS CAUSADORAS DA EXTINÇÃO DAS ESPÉCIES.

() ESPÉCIES QUE ESTÃO EM PERIGO DE EXTINÇÃO.

() ESPÉCIES QUE SÓ VIVEM EM CATIVEIRO.

() POLUIÇÃO E DESTRUIÇÃO DOS HÁBITATS.

4)– CITE CINCO NOMES DE ANIMAIS EM EXTINÇÃO.

5) FAÇA UMA PESQUISA COLANDO OU DESENHANDO UM ANIMAL EM EXTINÇÃO E DEPOIS COMPLETE COM AS INFORMAÇÕES SOBRE O MESMO.

NOME DO ANIMAL: _____

ONDE ELE VIVE: _____

ALIMENTAÇÃO: _____

COMPORTAMENTO: _____

AMEAÇA DE EXTINÇÃO

QUANDO ESTÁ DISPONÍVEL NA NATUREZA ALIMENTO E HABITAT PARA OS SERES VIVOS, EXISTE ENTÃO O EQUILÍBRIO ECOLÓGICO.

QUANDO EXISTE A FALTA DE ALGUNS DESSES FATORES ACONTECE O DESEQUILÍBRIO ECOLÓGICO, QUE PODE SER CAUSADO POR:

·QUEIMADAS;

·POLUIÇÃO DAS ÁGUAS, AR E DO SOLO;

·PESCA OU CAÇA PREDATÓRIA; ETC.

OS SERES VIVOS AMEAÇADOS DE EXTINÇÃO SÃO AQUELES QUE TEM O RISCO DE DESAPARECER DA FACE DA TERRA. QUANDO ESTES SERES DE FATO DEIXAM DE EXISTIR DIZEMOS QUE ESTÃO EXTINTOS.

QUESTÕES

1) O QUE É NECESSÁRIO PARA QUE HAJA O EQUILÍBRIO ECOLÓGICO?

R.: _____

2) O QUE PROVOCA O DESEQUILÍBRIO ECOLÓGICO?

R.: _____

3) COMO SE CHAMAM OS SERES VIVOS QUE ESTÃO EM RISCO DE DESAPARECER?

R.: _____

4) O QUE SÃO SERES VIVOS EM EXTINÇÃO?

R.: _____

5) DÊ UM EXEMPLO DE ANIMAL EXTINTO.

R.: _____
