



Imagens Impactantes: A Crise Ambiental Atual

Apresentamos uma documentação visual dos maiores desafios ambientais do nosso tempo. Com mais de 433.000 imagens sobre poluição disponíveis no nosso arquivo.

Documentamos as mudanças terrestres nos últimos 50 anos. Os impactos visíveis no planeta são evidentes desde 1972.

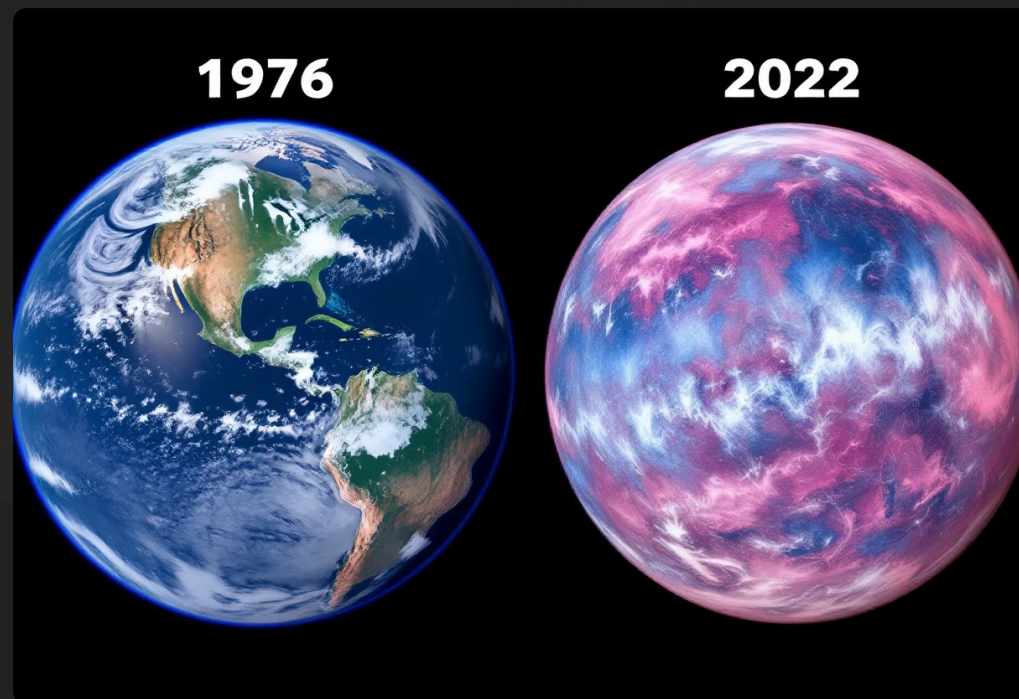
S por Susana Oliveira

Mudanças Globais Visíveis do Espaço

Transformações Dramáticas

As imagens "Blue Marble" de 1972 e 2022 revelam mudanças alarmantes. A camada de gelo na Antártida diminuiu drasticamente.

O Deserto do Saara expandiu-se significativamente. A floresta tropical recuou para o sul.



Satélites documentam o desmatamento e a perda de vegetação. As alterações são visíveis mesmo a partir do espaço.

Oceanos em Perigo



Proliferação de Plásticos

Resíduos plásticos acumulam-se nos oceanos a um ritmo alarmante.



Fauna Marinha Afetada

Milhares de animais marinhos morrem anualmente devido aos resíduos.



Ilhas de Plástico

No Pacífico formaram-se enormes concentrações de detritos.



Recifes Ameaçados

O branqueamento dos corais aumentou 400% nas últimas décadas.



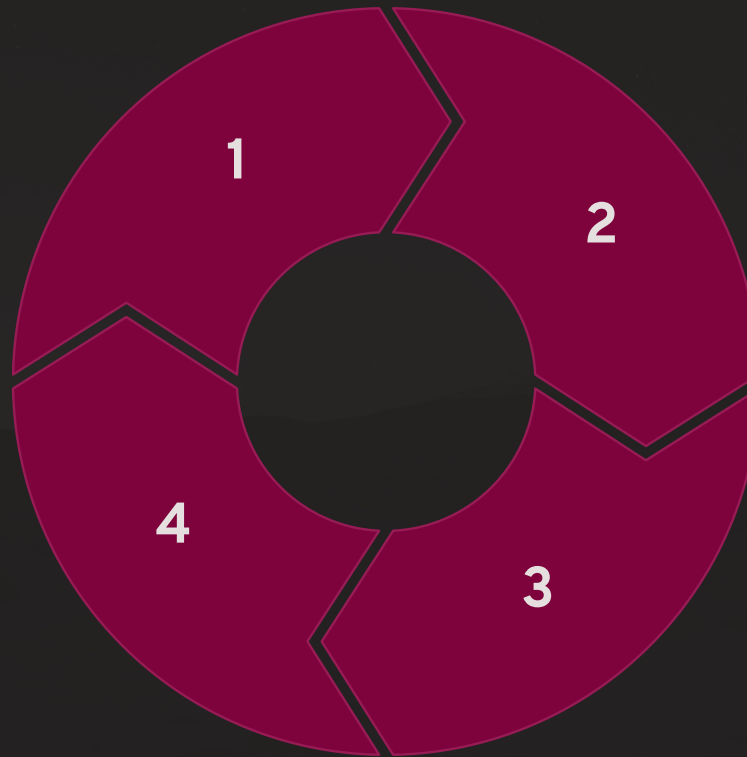
Rios e Lagos Poluídos

Lagos Moribundos

No Irão, lagos inteiros secaram devido à sobre-exploração.

Poluentes Orgânicos

Produtos químicos persistentes contaminam as fontes de água potável.



Eutrofização

As águas verdes indicam excesso de nutrientes e falta de oxigénio.

Poluição Industrial

Os rios portugueses sofrem com descargas industriais não tratadas.

Efeitos das Alterações Climáticas

Fenómenos Extremos

Imagens premiadas documentam eventos climáticos sem precedentes. A frequência destes eventos triplicou nos últimos 30 anos.

Monções Devastadoras

No Bangladesh, crianças enfrentam inundações cada vez mais severas. Milhões são deslocados anualmente.

Secas Prolongadas

Regiões anteriormente férteis transformam-se em desertos. A produção agrícola diminuiu 30% nestas áreas.

Incêndios Intensos

Os fogos florestais tornaram-se mais frequentes e destrutivos. A temporada de incêndios aumentou 78 dias desde 1970.



Poluição Atmosférica em Centros Urbanos



A poluição atmosférica afeta 91% da população mundial. Os transportes são a principal fonte de NOx nas cidades.

As políticas de restrição melhoraram a qualidade do ar em algumas regiões. A acidificação ambiental continua a ser um desafio crítico.

Espécies em Risco de Extinção



Perda de Habitat

A documentação fotográfica revela a destruição acelerada de habitats naturais. Mais de 1 milhão de espécies estão ameaçadas.



Biodiversidade Ameaçada

Espécies icônicas enfrentam a extinção devido à atividade humana. A taxa de extinção atual é 1000 vezes superior à natural.



Esforços de Conservação

Projetos de recuperação mostram resultados positivos em algumas regiões. A conscientização pública aumentou significativamente.



Soluções e Esperança

Projetos de Recuperação

Imagens de ecossistemas recuperados inspiram esperança. A restauração florestal aumentou 40% na última década.

Iniciativas Portuguesas

Portugal lidera em energia renovável e limpeza costeira. As praias portuguesas melhoraram 67% na classificação ambiental.

Medidas Governamentais

A APA e CCDR implementaram políticas eficazes. A qualidade da água dos rios portugueses melhorou 35%.

Ação Individual

Cada pessoa tem um papel vital na preservação ambiental. Pequenas mudanças diárias produzem impactos significativos.