

Representam impacto ambiental

Poluição é uma modificação prejudicial do meio ambiente, que pode ter sido ocasionada naturalmente ou por ação do ser humano. Tipos de poluição: No geral, os tipos de poluição são: atmosférica, dos solos, das águas, visual e sonora.

Poluição atmosférica: envolve a poluição do ar em geral, causada principalmente pela emissão de poluentes tóxicos pelas chaminés das fábricas e também pelo escapamento dos veículos. A queima de combustíveis fósseis, tais como o petróleo e seus derivados, além do carvão mineral, é o principal causador desse tipo de poluição: Maior concentração de gases causadores do efeito estufa, intensificando o problema do Aquecimento Global, Ilhas de Calor e a Inversão Térmica.

Poluição dos solos: ocorre através da contaminação ou poluição generalizada dos solos, afetando as atividades econômicas e também o ambiente ao seu redor. As principais ocorrências são os lixos armazenados em aterros sanitários, onde há a produção de um líquido tóxico chamado de chorume, que penetra no subsolo e pode alcançar até o lençol freático: Lixões, cemitérios, no emprego exagerado de agrotóxicos.

Poluição das águas: caracteriza-se pela degradação dos recursos hídricos, resultando na poluição de lagos, rios, córregos e também dos mares e oceanos. É causada principalmente pelo derramamento indevido de esgotos, mas também pela poluição das bacias hidrográficas, pois, durante as chuvas, o lixo é conduzido até o leito dos cursos d'água. Nos oceanos e mares, uma causa frequente é o derramamento de petróleo.: Perda de água potável, mortandade de peixes.

O Chorume: A poluição por descarte de resíduos sólidos possui esse nome popular. O descarte incorreto do lixo produz chorume, que é extremamente poluente, podendo poluir diretamente tanto solo como as reservas de água potável.

Poluição visual: é causada pelo excesso de publicidades em cartazes, outdoors, placas e outros espalhados nos ambientes urbanos, caracterizando a grande concentração de estímulos visuais: gera o estresse.

Poluição sonora: são comuns os ambientes urbanos ou com grande aglomeração de pessoas que geram um excessivo barulho, principalmente no trânsito, equipamentos de construção e outros. Os principais danos são à saúde humana, pois o volume máximo de sons que devemos ouvir, segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), é de 65 decibéis.

O Impacto ambiental do homem resulta em: a) chuva ácida, b) assoreamento dos rios, c) desertificação, d) poluição sonora entre outros.