

Agrupamento de escolas de Samora Correia

E.B 2,3 Prof. João Fernandes pratas

Ambiente e desenvolvimento sustentável

Poluição

**DISCIPLINA:
CIDADANIA E
EMPREGABILIDADE**

CURSO E.F.A-B3

**TRABALHO REALIZADO POR: JORGE
MANUEL SANTOS FERNANDES, N°6**



Índice



- Definição de Poluição
- Agentes de poluição
- Tipos de Poluição
- Poluição do solo
- Poluição atmosférica
- Poluição visual
- Poluição sonora
- Poluição hídrica
- Poluição térmica
- Poluição luminosa

Definição de Poluição



- Poluição significa degradação, sujidade, contaminação e doença.
- A poluição causa danos nos seres vivos, no próprio ser humano e também no ecossistema.
- Muitas espécies de animais acabam por morrer ou extinguem-se devido á poluição.

Poluição



- A acção do homem sobre o meio ambiente quase sempre tem efeitos negativos, porque não são usadas as devidas precauções.
- Acontece muitas vezes que a poluição num determinado local, seja na água, no ar ou na terra, obriga muitas espécies de animais e plantas que aí vivem, a criar condições de forma a poderem adaptar-se para conseguir sobreviver no seu ambiente.

Agentes de poluição



- Os agentes de poluição, mais designados por poluentes, podem ser de natureza **química**, **genética** ou sob a forma de **energia**, como nos casos de **luz**, **calor** ou **radiação**.

Poluição do solo



- A poluição do solo é qualquer alteração das suas características naturais através da deposição, descarga, infiltração ou acumulação no solo de produtos poluentes
- As principais fontes de poluição do solo são resíduos (lixos domésticos e industriais) deitados no solo sem qualquer tipo de tratamento, os pesticidas e fertilizantes utilizados na agricultura e os detritos da criação de animais.



Poluição atmosférica



- A poluição atmosférica é qualquer alteração da composição química do ar, seja pela variação importante na proporção dos seus constituintes ou pela presença de substâncias estranhas, que possa prejudicar a saúde, provocar perturbações nos seres vivos e no meio ambiente.



Poluição visual



- Dá-se o nome de poluição visual ao excesso de elementos ligados à comunicação visual (como cartazes, anúncios, placas, etc..) dispostos em ambientes urbanos.



Poluição sonora



- A poluição sonora acontece quando no ambiente onde nos encontramos o nível de som é demasiado alto e provoca dor.
- Embora esta poluição não se junte no meio ambiente, provoca tal como outros tipos de poluição, danos no corpo (sistema auditivo) e na qualidade de vida das pessoas.



Poluição hídrica



- Poluição da água é a contaminação de corpos de água por elementos que podem ser nocivos ou prejudiciais aos organismos e plantas, assim como a actividade humana. O resultado da contaminação traduz-se como água poluída.



Poluição térmica



- Consiste no aquecimento das águas naturais pela introdução de águas quentes utilizadas na refrigeração de refinarias, siderúrgicas e indústrias diversas.



Poluição luminosa



- A poluição luminosa pode ser definida como sendo qualquer efeito adverso causado ao meio ambiente pela luz artificial excessiva ou mal direccionada.
- causa o brilho que se vê no céu acima das cidades.



Conclusão



- Com este trabalho pude aprofundar o meu conhecimento sobre a poluição e também assim dar a conhecer aos meus colegas assuntos ainda não estudados sobre o ambiente.
- No nosso País temos muito que fazer para melhorar o nosso ambiente.
- Temos que aprender a separar os lixos para reciclar para termos um planeta melhor, e divulgar as pessoas o que fazer.