

ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA LAVÍNIA DE FIGUEIREDO ARNONI

Nome do aluno:	Data: 18/09/2020	Semana:
Professor: Elisangela Pinho e Ilza A. C. Simão	Turma: 5º ANO	3
Componentes Curriculares Ciências	Entregar devolutiva na Classroom	



Como sabemos, foi a partir da revolução industrial que a poluição passou a constituir um problema para a humanidade, o grau de poluição aumentou muito com a industrialização e urbanização. Não só porque a Indústria é a principal responsável pelo lançamento de poluentes no meio ambiente, mas também porque a Revolução Industrial representou a consolidação e a mundialização do capitalismo.

O capitalismo, que tem na indústria a sua atividade econômica de vanguarda, acarreta urbanização, com grandes concentrações humanas em algumas cidades. A própria aglomeração urbana já é por si só uma fonte de poluição, pois implica numerosos problemas ambientais, como o acúmulo de lixo, o enorme volume de esgotos, os congestionamentos de tráfego etc.

1 – De acordo com o texto, porque a aglomeração urbana é considerada uma forma de poluição?

2 – Explique com suas palavras, o que o personagem da charge quis dizer com “Sim, os nossos hábitos”? O que essas mudanças podem beneficiar a qualidade de vida?

Material complementar:

http://www.ciencias.seed.pr.gov.br/modules/links/uploads/2/20797122meio_ambiente.pdf

Vocabulário:

Capitalismo = Sistema de produção cujos fundamentos são a empresa privada e a liberdade do mercado, sendo o objetivo principal a obtenção de lucro.

Vanguarda = Linha de frente; o que se localiza à frente de; aquilo que inicia uma sequência

Fonte:

- <https://mundoeducacao.uol.com.br>; <https://monografias.brasilecola.uol.com.br>

- <https://www.dicio.com.br/>

Perceberam que as pistas foram passadas através de um conceito matemático. A Matemática está presente em nosso dia a dia, e nos ajuda a resolver várias situações problemas que nem imaginamos conter a matemática.

Assista ao vídeo e fique por dentro da famosa pergunta que muitos se fazem:

MATEMÁTICA PRA QUÊ?

<https://www.youtube.com/watch?v=YAN2IDSjprE&list=RDUrPEbQi3-U8&index=2>

Após assistir anote as informações que mais chamaram sua atenção:

Site consultado:

http://www.diaadiaeducacao.pr.gov.br/portals/cadernospde/pdebusca/producoes_pde/2016/2016_pdp_mat_unioeste_marlimaffi.pdf