



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SECRETARIA MUNICIPAL ADJUNTA DE EDUCAÇÃO BÁSICA
E.M.PROFª SANDRA Mª DE OLIVEIRA ARAÚJO FRANCO

ANO DE ESCOLARIDADE: 4º ANO	DATA:19/08/2021
PROFESSOR(A):MÔNICA, FÁTIMA E ELIELMA	
COMPONENTES CURRICULARES: CIÊNCIAS E GEOGRAFIA	
EIXO ESTRUTURANTE/OBJETOS DO CONHECIMENTO: Mundo do trabalho/ Terra e Universo	
OBJETIVOS/HABILIDADES: (EF04GE08) Descrever discutir o processo o processo de produção (transformação de matérias-primas), circulação e consumo de diferentes produtos.	
CARGA HORÁRIA PARA REALIZAÇÃO	1h30

A infância roubada das "crianças de fábrica"

A ONU declarou 2021 como Ano para Eliminação do Trabalho Infantil. Na Suíça, a exploração da mão-de-obra de menores é proibido desde o século 19, mas durante a industrialização do país, elas trabalhavam nas fábricas até o esgotamento. Abolir a prática foi uma grande luta política, influenciada até por estrangeiros.

(Fonte:

https://www.swissinfo.ch/por/trabalho-infantil-na-suíça_a-infância-roubada-dos-operários--fabrikle rkinder-/43508762)

Atividade 1- Assistir os vídeos do show da Luna:

DE ONDE VEM O PAPEL? <https://www.youtube.com/watch?v=rjUaQW0VG0k>

DE ONDE VEM O PLÁSTICO? <https://www.youtube.com/watch?v=uV0R0f1sy4Q>

DE ONDE VEM O VIDRO? <https://www.youtube.com/watch?v=gj9R3nmB67Q>

Atividade 2- Leitura de texto “Indústria e transformação de produtos”

As roupas que usamos, os eletrodomésticos que temos em casa, o carro de nossos pais, nosso material escolar foram comprados em diferentes lugares. Mas como e onde foram fabricados?

As indústrias são locais onde se produzem muitas coisas usadas no dia-a-dia. Para produzir todas essas coisas são necessários:

- Trabalhadores (operários)
- Máquinas
- Matéria-prima (que pode vir da agricultura, da pecuária ou do extrativismo)

Na **atividade industrial** sempre acontece uma transformação da matéria-prima, resultando em outro produto.

A maior parte das fábricas localiza-se nas cidades, mas também podemos encontrá-las na zona rural.

O processo de industrialização é um dos principais fatores de transformação do espaço. Um dos principais agentes de produção e transformação do espaço geográfico na sociedade atual, sem dúvidas, é a atividade industrial, pois ela provoca efeitos sobre os movimentos populacionais e o crescimento das cidades;



de produção no meio urbano e também no meio rural, entre outros.

Entende-se por **industrialização** o processo de transformação de matérias-primas em mercadorias ou bens de produção. Obviamente, o crescimento da atividade industrial aumentou a demanda por matérias-primas e mais recursos naturais, por isso o ser humano passou a explorar ainda mais a natureza.

RESPONDA:

A) O QUE É MATÉRIA-PRIMA?

B) O QUE SÃO PRODUTOS INDUSTRIALIZADOS?

C) O QUE É INDÚSTRIA?

D) RELACIONE OS PRODUTOS A SUA MATÉRIA-PRIMA:

- | | |
|--------------|------------------------|
| (1) COURO | () QUEIJO, MANTEIGA |
| (2) MADEIRA | () CHOCOLATE, BOMBONS |
| (3) BORRACHA | () PÃO |
| (4) UVA | () ÓLEO |
| (5) CACAU | () SAPATOS, BOLSAS |
| (6) AMENDOIM | () MÓVEIS |
| (7) TRIGO | () VINHO |
| (8) LEITE | () PNEUS |

1- LEIA AS PALAVRAS E COMPLETE O QUADRO.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SECRETARIA MUNICIPAL ADJUNTA DE EDUCAÇÃO BÁSICA.
E.M.PROFª SANDRA Mª DE OLIVEIRA ARAÚJO FRANCO

PRATA COBRE FERRO BORRACHA
HORTELÃ OURO BABAÇU CARVÃO
CAÇA BAUXITA CARNAÚBA QUARTZO
PESCA SERINGUEIRA ALUMÍNIO

INDÚSTRIA MINERAL	INDÚSTRIA VEGETAL	INDÚSTRIA ANIMAL

Fonte de pesquisa: <https://www.google.com/search?q=atividade+4+ano>

<https://www.pmbraganey.pr.gov.br/images/media/7450585995f3ec10e70d54.pdf>