UME AVELINO DA PAZ VIEIRA

UME: AVELINO DA PAZ VIEIRA ANO: 9º*ANO*

COMPONENTES CURRICULARES:
Língua Portuguesa/ Educação Física/ Inglês/ Ciências/ Matemática/ Arte/ História/ Investigação e Pesquisa/ Geografia/ Ensino Religioso

PROFESSORES:
José Carlos/ Filipe /Eliane Maciel/ Judy Herzog/Rosa Apolinário/Carla Bazilio/ Fabíola/ Cristiane Fagundes/Maria Aparecida

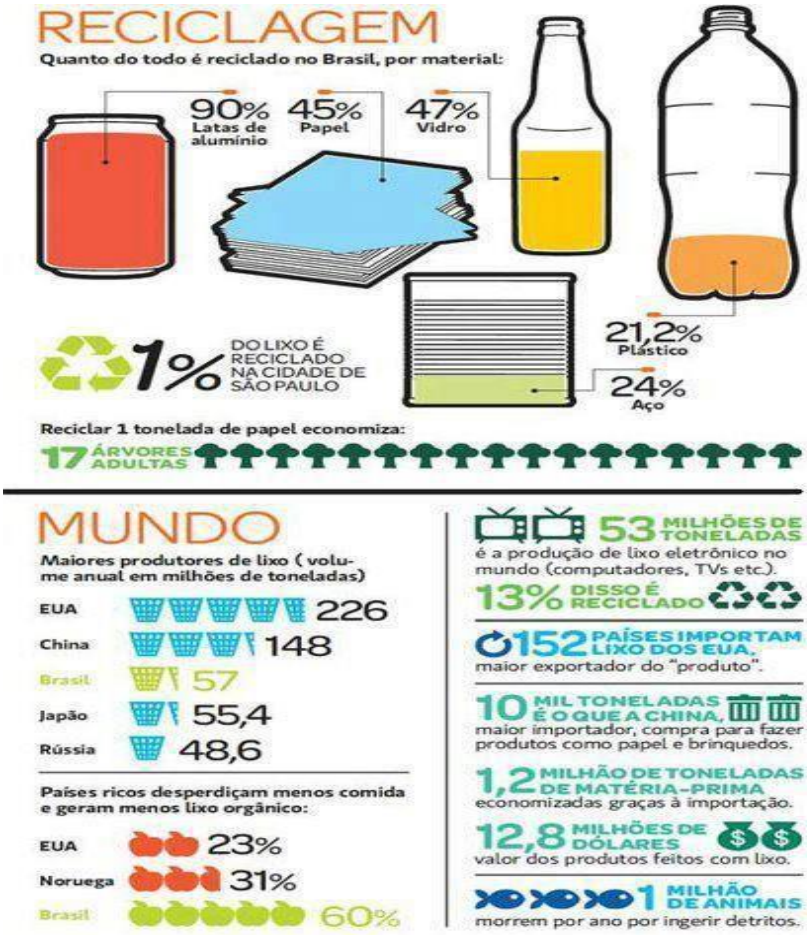
PERÍODO:11/09/2020 a 24/09/2020

Atenção alunos:

- **Neste Roteiro de Estudos todas as disciplinas estão interligadas e avaliação será efetuada por todos os professores.**
- **Analise atentamente a ilustração abaixo para responder as questões.**

ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

IMAGEM



1-Analisando a imagem acima informe qual o tipo de material que é mais reciclado no Brasil?

2- Para construir um tabuleiro de damas, qual o tipo de material reciclável podemos utilizar para efetuar a construção do tabuleiro e as peças do jogo?

3) Circle (T) True or (F) False:

a) Recycling is very important in our lives. T( ) F( )
b) More people create less rubbish. T( ) F( )
c) Fast food creates more recyclable wainst. T( )F( )
d) Recycling helps decrease pollution. T( ) F( )
e) We need more raw materials with recycling. T( )F( )

4) Traduza todas as orações acima:

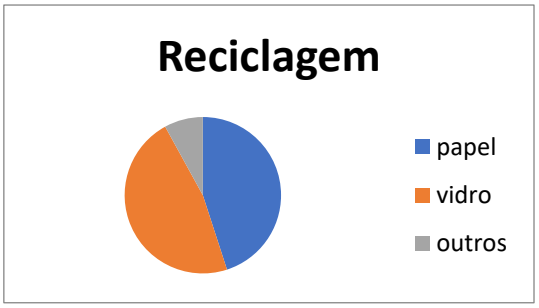
5) Qual a importância da reciclagem para o meio ambiente? Justifique sua resposta.

6) Comente as seguintes frases:

a) "Reciclar uma tonelada de papel economiza: 17 árvores adultas";

b) "Um milhão de animais morrem por ano por ingerir detritos".

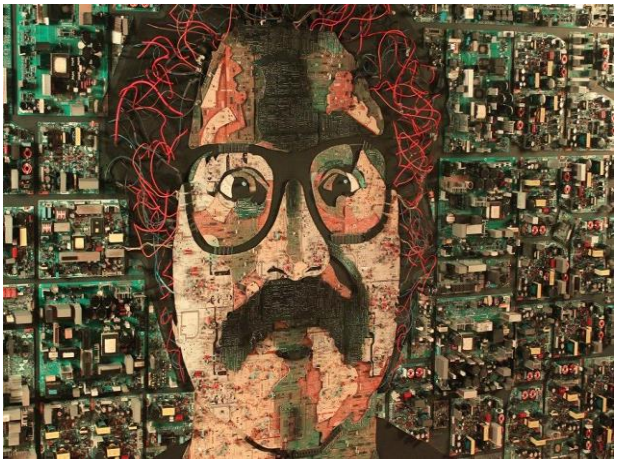
7) De acordo com a imagem apresentada no início do Roteiro, no Brasil, a reciclagem de papel representa 45% e o vidro 47%. Qual o valor da porcentagem apresentada no gráfico de setores, referente a "outros"?



8) Analisando a imagem do início do Roteiro, a produção de lixo eletrônicos no mundo é de 53 milhões de toneladas e 13% disso é reciclado. Qual o valor desses 13% reciclado?

9) 53 milhões de toneladas é a produção mundial de lixo eletrônico no mundo. Somente 13% desta somatória, é reciclado.

Muitas pessoas não dão o destino correto para os equipamentos eletrônicos, pois acham que já não servem pra mais nada. O artista paulista Marcos Sachs, consegue criar incríveis obras de arte com este material. *"Acredito que a arte seja uma ferramenta especialmente útil na conscientização de várias causas da maior importância, como a reciclagem".*



Marcos Sachs, 2019, Retrato com placas de computador e fios

a) Você sabe quais são os objetos classificados como lixo eletrônico e como eles devem ser descartados no meio ambiente?

b)Observe as obras de Arte feita com este tipo de material. Tente identificar os objetos nas imagens acima na obra do artista. Descreva:

10)Analisando a imagem abaixo podemos concluir:

a)Em qual dos processos de produção ocorre o maior desperdício?

b) Por que ocorre no setor de transporte ?

c)Você costuma jogar no lixo objetos que poderiam ser reaproveitados?

11)Afinal, o que significa a palavra: **RECICLAGEM**?

12)Quando iniciamos no Brasil com esse processo de reciclagem?

BOM ESTUDO!!!

LEMBRETE:

CONCURSO ARTE NA CAPA

Alunos interessados em participar do concurso Arte na Capa e que ainda não entregaram a produção/desenho com o Tema:

30 anos do ECA - DIREITO À PROFISSIONALIZAÇÃO E À PROTEÇÃO AO TRABALHO, ENTREGAR **NA ESCOLA** até o dia **21/09/2020.**

Observação: o termo de autorização deve ser assinado pelo responsável e antes de entregar na escola, enviar foto no whattsap para o registro.