ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL SECRETARIA DA EDUCAÇÃO 8º COORDENADORIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO SANTA MARIA – RS

COLÉGIO ESTADUAL MANOEL RIBAS





PROFESSORA: Míria Fuchs
ÁREA: Ciências da natureza
Disciplina: Química

Série: totalidade 8 Turma:

1) Estamos em uma situação de pandemia, devido a contaminação pelo Corona virus. Que produtos você utiliza em sua casa ou trabalho, para desinfecção, evitando assim, a contaminação? Procure o nome e a fórmula destes produtos utilizados:

2) Também vamos estudar na etapa 8, as calorias dos alimentos. As pessoas têm que ingerir uma quantidade minima de calorias por dia, para manter sua energia. Você já notou que todos os alimentos vem acompanhados de uma tabela de calorias? Procure anotar tudo o que comer e beber em um dia, bem com a quantidade destes alimentos. No retorno às aulas, se não conseguirem somar o total de calorias que ingerem em um dia, vamos calcular presencialmente.

- 3) Você consegue diferenciar uma mistura homogênea, de um mistura heterogênea? Como você classificaria a água, escreva os diferentes tipos de água que você conhece, e classifique-as em homogênea ou heterogênea.
- 4) Descreva a Lei de Lavoisier. Pesquise sobre este personagem que faz pate da história, é muito interessante a vida dele.

Faça um resumo dos principais trabalhos que ele desenvolveu.

Você acha que a lei de Lavoisier se aplica no seu dia a dia? Cite um exemplo: