



ESTUDO EM CASA - DISTANCIAMENTO SOCIAL - COVID 19

ATIVIDADES DE CIÊNCIAS – 9º ANO A e B.

**20ª SEMANA (21/06/21 A 25/06/21) – 2º Bimestre**

PROFº: RENATA MALTA FERREIRA.

Nome: \_\_\_\_\_ Nº: \_\_\_\_\_ 8º ano \_\_\_\_\_

**Trabalho de Ciências**

**Orientações:** Pesquisar nos textos e vídeos anteriores para responder as questões.

O Trabalho deverá ser entregue na escola até dia 25/06/2021.

1) O que são transformações químicas e como elas podem ocorrer? (2 pontos)

---

---

---

---

---

2) Marque as alternativas referentes a fenômenos químicos: (2 pontos)

- a) Produção de plásticos a partir do petróleo.
- b) Fabricação de fios de cobre a partir de uma barra de cobre.
- c) Fabricação da coalhada a partir do leite.
- d) Fabricação de móveis a partir do tronco de árvore.
- e) Produção da gasolina a partir do petróleo.
- f) Prego enferrujado.
- g) Queima da gasolina.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE**  
**DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO**

**E.M.E.B. "JORNALISTA GRANDUQUE JOSÉ"**  
Rua Marechal Deodoro, 815 – Bairro Centro – Ribeirão Corrente - SP. CEP: 14445-000 - Fone: (16) 3749.1017  
Ato de Criação: Lei Municipal Nº 986, de 20 de março de 2008  
Email - [granduquejose@educacao.sp.gov.br](mailto:granduquejose@educacao.sp.gov.br)

3) Explique a frase abaixo: (2 pontos)

**"Na natureza nada se cria, nada se perde, tudo se transforma."**

---

---

---

---

---

4) Sobre as ondas sonoras, é correto afirmar que não se propagam: (1 ponto)

- a) na atmosfera.
- b) na água.
- c) no vácuo.
- d) nos meios metálicos.

5) Marque M para ondas do tipo mecânica e E para ondas do tipo eletromagnéticas. (1 ponto)

- ( ) Ondas do mar.
- ( ) Ondas sonoras.
- ( ) Ondas de radiofrequência.
- ( ) Ondas nas cordas de um piano.
- ( ) Luz
- ( ) Raios X.

**BOM TRABALHO!!!**