



ESCOLA MUNICIPAL MARINGÁ.

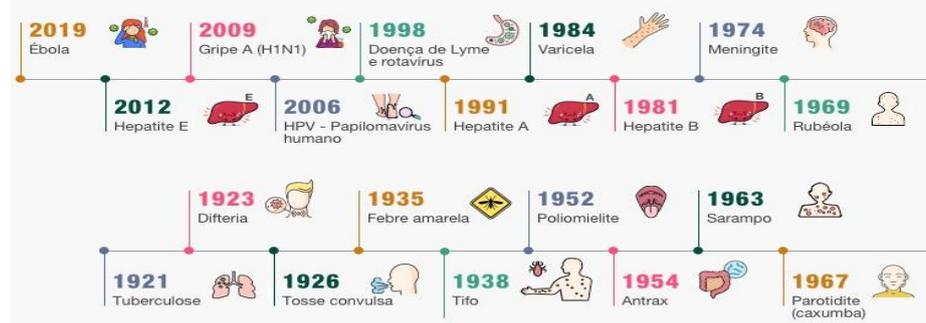
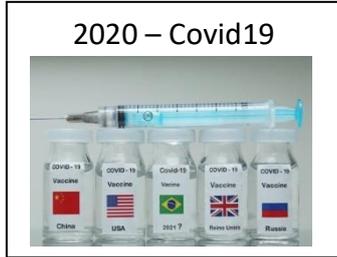
CURITIBA, \_\_\_\_\_ DE \_\_\_\_\_ DE 2021.

NOME COMPLETO: \_\_\_\_\_

PROFESSORA: \_\_\_\_\_ 5º ANO \_\_\_\_\_

### ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE CIÊNCIAS - 03

1) OBSERVE A LINHA DO TEMPO COM A HISTÓRIA DAS VACINAS CRIADAS NO ÚLTIMO SÉCULO PELOS CIENTISTAS.



A VACINA CONTRA O

CORONAVÍRUS FOI CRIADA EM 2020 EM ALGUNS PAÍSES. IMPORTADA PELO BRASIL EM 2021. PARA O TRANSPORTE EFICAZ, ARMAZENAMENTO E MONITORAMENTO CONTÍNUO DA TEMPERATURA DA VACINA CONTRA A COVID-19, FOI DESENVOLVIDA UMA EMBALAGEM ESPECIAL (EM FORMATO DE CAIXA) COM TEMPERATURA CONTROLADA, FÁCIL DE TRANSPORTAR E MANIPULAR, QUE UTILIZA GELO SECO PARA MANTER A CONDIÇÃO DE ARMAZENAMENTO RECOMENDADA (...) POR ATÉ 15 DIAS"

FONTE: NATURE, CDC,OMS

2) PEÇA PARA VER SUA CADERNETA DE VACINAÇÃO E ANOTE ALGUMAS VACINAS QUE VOCÊ JÁ TOMOU.


NÓS TAMBÉM APRENDEMOS SOBRE AS PROPRIEDADES FÍSICAS DOS MATERIAIS COMO A SOLUBILIDADE, CONDUTIBILIDADE TÉRMICA, CONDUTIBILIDADE ELÉTRICA E DENSIDADE.

3) ASSINALE A ALTERNATIVA CORRETA..

- OS CABOS DAS PANELAS E OS FIOS DE LUZ SÃO MAUS CONDUTORES DE CALOR, POIS NÃO DEIXAM CAUSAR QUEIMADURAS.  
( ) VERDADEIRO ( ) FALSO
- ASSIM COMO A FITA ISOLANTE, TODOS OS MATERIAIS PERMITEM A PASSAGEM DA CORRENTE ELÉTRICA.  
( ) VERDADEIRO ( ) FALSO
- OS OBJETOS PODEM FLUTUAR OU NÃO NA ÁGUA DE ACORDO COM A SUA DENSIDADE.  
( ) VERDADEIRO ( ) FALSO
- SOLUBILIDADE É A PROPRIEDADE FÍSICA DAS SUBSTÂNCIAS DE SE DISSOLVEREM, OU NÃO, EM UM DETERMINADO LÍQUIDO.  
( ) VERDADEIRO ( ) FALSO

**NAS VIDEOAULAS, NÓS ESTUDAMOS SOBRE COMO OCORRE O CICLO DA ÁGUA, A QUANTIDADE DE APENAS 5% DE ÁGUA DOCE DISPONÍVEL PARA CONSUMO E TAMBÉM SOBRE O PERÍODO DE RACIONAMENTO QUE ESTAMOS PASSANDO PELA FALTA DE CHUVA.**

4) ESCREVA TRÊS ATITUDES DE ECONOMIA DE ÁGUA QUE VOCÊ E SUA FAMÍLIA ESTÃO FAZENDO EM CASA.