



NOME: _____

TURMA: 3º ANO _____ DATA: _____

PROFESSORA: FABIANA RODRIGUES

COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

PERÍODO: 12/04/2021 a 24/04/2021

A LUZ

PODEMOS DIZER QUE TODO CORPO QUE EMITE LUZ É DENOMINADO FONTE DE LUZ. A LUZ PODE SER NATURAL OU ARTIFICIAL. VOCÊ CONCORDA COM ESTA AFIRMAÇÃO? RESPONDA MARCANDO UM X NA RESPOSTA QUE ACHA ADQUADA. SIM () NÃO ()

BASEANDO-SE NESTAS INFORMAÇÕES PESQUISE EM SUA CASA COM O AUXÍLIO DE UM ADULTO OS TIPOS DE LUZES PRESENTES. APÓS A PESQUISA TIRE SUAS CONCLUSÕES LENDO O QUADRO ABAIXO.

COMO FOI POSSÍVEL OBSERVAR, PODEMOS CARACTERIZAR AS FONTES DE LUZ USANDO COMO REFERÊNCIA A INTERAÇÃO DOS SERES HUMANOS PARA A SUA GERAÇÃO. ELAS PODEM SER CLASSIFICADAS, NESSE SENTIDO, EM DUAS CATEGORIAS:



FONTES NATURAIS DE LUZ - TEMOS COMO EXEMPLO AS ESTRELAS E, ENTRE ELAS, O SOL, QUE NÃO NECESSITA DA INTERAÇÃO HUMANA PARA SUA OCORRÊNCIA.



FONTES ARTIFICIAIS DE LUZ - COMO EXEMPLO TEMOS A LAMPARINA, ENTRE OUTROS, QUE NECESSITAM DA INTERAÇÃO HUMANA PARA SUA OCORRÊNCIA.

Fonte: <https://novaescola.org.br/plano-de-aula/1790/fontes-naturais-e-artificiais-de-luz> acesso em 16/04/20121.

DESENHE O QUE DESCOBRIU EM SUAS PESQUISAS. SE POSSÍVEL DE NOME AS FIGURAS.

VACINAS

VIMOS TAMBÉM NAS AULAS, SOBRE AS VACINAS, VÍRUS E BACTÉRIAS. ASSISTA AGORA A UM VÍDEO, SE NÃO PUDER ASSISTIR PRESTE ATENÇÃO NA LEITURA A BAIXO PARA REALIZAR A ATIVIDADE.

→ LINK: <https://www.youtube.com/watch?v=l5mRSKQoUkE> → PARA QUEM NÃO CONSEGUIU ACESSAR O VÍDEO, A PROFESSORA ELABOROU UM TEXTO BASEADO NAS INFORMAÇÕES DO VÍDEO (SE NÃO CONSEGUIR REALIZAR A LEITURA PEÇA AJUDA).

O QUE SÃO OS VÍRUS? OS VÍRUS SÃO MICRORGANISMOS QUE SÓ PODEMOS ENXERGAR ATRAVÉS DE UM MICROSCÓPIO. VOCÊ SABIA QUE PARA PODER SE REPRODUZIR OS VÍRUS PRECISAM DE UM HOSPEDEIRO? OU SEJA, UM “HÓSPEDE PARA MORAR”, UM SER VIVO. QUANDO ENCONTRAM SE MULTIPLICAM MUITAS VEZES SE ESPALHANDO POR TODO O ORGANISMO. OS VÍRUS SÃO ENCONTRADOS EM QUASE TODO O AMBIENTE, ELES PODEM SER TRANSMITIDOS ATRAVÉS DA ÁGUA, DO AR, DOS ALIMENTOS, ANIMAIS E OBJETOS. QUANDO TOSSIMOS E ESTAMOS CONTAMINADOS ESTE VÍRUS É TRANSMITIDO RAPIDAMENTE, CONTAGIANDO OS SERES VIVOS QUE ESTIVEREM AO NOSSO REDOR. COMO PREVENIR? • COBRINDO A BOCA AO TOSSIR OU ESPIRRAR. • LAVANDO BEM AS MÃOS E COM FREQUÊNCIA.

AS VACINAS: QUANDO FALAMOS EM VACINA NÃO PODEMOS DEIXAR DE FALAR DO SISTEMA QUE DEFENDE O NOSSO CORPO CONTRA OS

VÍRUS CAUSADORES DE DOENÇAS, O SISTEMA IMUNOLÓGICO. MAS SE TEMOS O SISTEMA IMUNOLÓGICO NOS DEFENDENDO POR QUE PRECISAMOS DE VACINA? ELAS EXISTEM COMO UM MÉTODO DE PREVENÇÃO PREPARANDO O NOSSO SISTEMA IMUNOLÓGICO ENSINADO A RECONHECER OS VÍRUS. É POR ISSO QUE O CORONAVÍRUS É TÃO PERIGOSO E A VACINA TÃO IMPORTANTE.



ATIVIDADE

COM A GRIPE ESPIRRAMOS DEMAIS, AO ESPIRRAR TUDO QUE ESTÁ EM NOSSA FRENTE VOA, POR ISSO DEVEMOS USAR MÁSCARAS E USAR O ANTEBRAÇO PARA REALIZAR ESTA AÇÃO. OLHA O QUE ACONTECEU COM AS PALAVRAS, QUANDO A PROFESSORA ESTAVA PREPARANDO A ATIVIDADE. VAMOS AJUDAR A ORGANIZÁ-LAS?

RUS – VÍ → _____

CA – RA – MÁ S → _____

DE – PAN – MIA → _____

BÃO – AS → _____

C I- VA – NA → _____

FICA A DICA !!!

→ SE FICOU CURIOSO SOBRE O ASSUNTO TEM MAIS UM VÍDEO MUITO BACANA PARA ASSISTIR:
<https://www.youtube.com/watch?v=sgrlwIzS19M>

→ NESTE ESPAÇO DESENHE O QUE MAIS GOSTOU DA AULA.