|  |
| --- |
| **Área do conhecimento: Ciências** |
| **Ano:** 7º Ano EMEF Taquara Branca Agenor Miranda da Silva |
| **Professor: Maria Victoria Baptista Palmero** |
| **Data: 08 a 19 de março de 2021** |

**AS ATIVIDADES TAMBÉM ESTÃO SENDO POSTADAS NOS GRUPOS DE WHATSAPP DA ESCOLA, ONDE ESTÃO ACONTECENDO AS CORREÇÕES. OS PLANTÕES DE DÚVIDAS ESTÃO ACONTECENDO ON-LINE PELO APLICATIVO GOOGLE MEET. OS LINKS DE ACESSO PARA ESSES ENCONTROS SÃO POSTADOS NO GRUPO DE WHATSAPP SEMPRE COM ANTECEDENCIA.**

|  |
| --- |
| **Vulcões**  Os **vulcões**são estruturas geológicas que representam um tipo de montanha, geralmente em forma de cone, que possui uma abertura na crosta terrestre.  Vulcões: como se formam, tipos e no Brasil - Brasil Escola  https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fbrasilescola.uol.com.br  O processo de **vulcanismo**, oriunda do encontro e movimento das placas tectônicas, é mais comum nas regiões litorâneas. Vale destacar que o Chamado “Círculo de Fogo do Pacífico” reúne cerca de 80% dos vulcões do mundo e o “Círculo de Fogo do Atlântico, os 20% restante.  **Erupção Vulcânica**  São nas **falhas tectônicas da crosta terrestre**que os vulcões surgem, na medida em que o **magma**(rochas derretidas presentes no interior da terra) é expelido com imensa pressão, liberando gases, vapor d’água, poeira, cinzas e lavas na atmosfera.  Dessa forma, na atmosfera o magma (que passa se chamar **lava**), resfria formando as chamadas **rochas magmáticas**(ígneas). Importante destacar que a temperatura da lava varia de 650 a 950 °C podendo chegar a 2 mil °C. A atividade vulcânica pode causar destruições em massa, além de gerar mudanças climáticas.  <https://www.todamateria.com.br/vulcao/>  Após leitura, interpretação do texto e esclarecimento das dúvidas de vocabulário, **pesquise** os itens abaixo:   1. Como ocorre a formação de um vulcão? 2. Por que é tão irregular a distribuição dos vulcões pelo mundo? 3. Quais são os vulcões ativos, ainda hoje, no mundo? 4. Por que no Brasil não há vulcões ativos?   BOM TRABALHO!!! |

REGISTRO SEMANAL DAS AULAS SUSPENSAS NOS TERMOS DO DECRETO N° 4369/2020, COM ATIVIDADES REALIZADAS DE FORMA NÃO PRESENCIAL MEDIADA.

NÃO DEIXEM DE ENVIAR AS ATIVIDADES PARA A PROFESSORA PELO WHATSAPP, PARA ELA FAZER A CORREÇÃO E DAR UMA DEVOLUTIVA.