|  |
| --- |
| **RETOMADA DE ECLIPSES** |

Atividade de Ciências Físicas e Naturais

Período 2 - Atividade 16

elaborada por Johann Portscheler

*Atividade em grupo*

Olá,

Como você já deve saber, no dia 27/05 teremos uma atividade avaliativa para encerrarmos o conteúdo do primeiro período deste ano.

Sendo assim, na atividade de hoje, iremos retomar alguns conteúdos estudados antes mesmo de iniciarmos nosso período de isolamento.

Os conteúdos que irão ser avaliados serão:

* Eclipses solar e lunar;
* Zonas climáticas;
* Causas do clima, dos ventos e das correntes marítimas;

Para realizarmos nossa retomada, esteja com seu caderno de conceitos as atividades *Eclipse solar* e *Eclipse lunar*. Sendo assim, esteja com as atividades em mãos.

A turma será dividida em três trios que utilizarão o *Hangouts* para se comunicarem e o *Google docs* para produzirem seus trabalhos.

Vamos iniciar nossa videochamada pelo *Meet* acessando o link abaixo:

[meet.google.com/gah-odzv-dic](http://meet.google.com/gah-odzv-dic)

Depois, vamos nos separar em grupos. Cada grupo terá acesso a uma “sala” já pronta do *Hangouts* onde discutirá e cumprirá a proposta desta atividade.

Abaixo, segue a tabela onde encontrará seu grupo, os *links* para sua “sala” do hangouts e o documento do Google Docs onde o trabalho deve ser executado.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | GRUPO A | GRUPO B | GRUPO C |
| Integrantes | Beatriz, Danielle e  Ícaro | Fabrício, Júlia e  Murilo | Filipe, Mariana e  Mayara |
| Hangouts | <https://hangouts.google.com/group/vqYb31CuNHUyjgvz9> | <https://hangouts.google.com/group/h7qYbqikFU6QMaDG8> | <https://hangouts.google.com/group/2PQAL1MQkKhwMJ96A> |
| Google docs | [IEIJ-8A-RETOMADA.DE.ECLIPSES-G.A-OL](https://docs.google.com/document/d/199wPVTnGWcknZqdoccF3o24pvFGDtXibBG9TG_XnXy8/edit?usp=sharing) | [IEIJ-8A-RETOMADA.DE.ECLIPSES-G.B-OL](https://docs.google.com/document/d/1h81w4BwmdvPllVyR2iBVCyOr8IEpy_4xuCaut7NJuXQ/edit?usp=sharing) | [IEIJ-8A-RETOMADA.DE.ECLIPSES-G.C-OL](https://docs.google.com/document/d/1uUq4bmjGOZvPkWKS35sdZDs9pd3vW6EOBeNf1sCfJD0/edit?usp=sharing) |

Após o término da atividade, baixe-a no formato PDF e poste no *Moodle*.

Para baixá-la basta seguir os passos: Arquivo > Fazer o download > Documento PDF (.pdf).

*Propostas grupal*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dedicação** | | **D.P.O.** | |
| **Início:** |  |  |  |
| **Término:** |  |  |  |
| **Total:** |  |  |  |

1. Se fosse possível vocês estarem sobre a superfície do Sol e apontassem um telescópio para a Lua, vocês veriam suas fases?

**Resposta:**

(escrevam sua resposta conjunta aqui)

2. Quais são as causas de um eclipse lunar? Quais são as causas de um eclipse solar?

**Resposta:**

(escrevam sua resposta conjunta aqui)

3. Seria possível ver um eclipse solar da Lua? Quais seriam suas causas?

**Resposta:**

(escrevam sua resposta conjunta aqui)

4. Se fosse possível vocês estarem sobre a superfície do Sol e apontassem um telescópio para o sistema Terra-Lua, seria possível ver um eclipse lunar?

**Resposta:**

(escrevam sua resposta conjunta aqui)