

UME JOSÉ BONIFÁCIO

ATIVIDADE DE HISTÓRIA EJA CII TII- PROFESSOR BENEDITO

A ESCRAVIDÃO NO BRASIL SÉCULO XIX (19)



O Brasil foi o último país do continente americano a abolir a escravidão, e isso aconteceu por meio da **Lei Áurea**, que foi aprovada pelo Senado e assinada pela regente do Brasil, a princesa Isabel. O fim da escravidão no país, no entanto, não foi um ato de bondade da monarquia, mas sim resultado da **pressão e da participação ativa da população brasileira**. A partir da metade do século XIX (19), a escravidão passou a ser combatida pela Inglaterra, país localizado na Europa. Isso porque, estava interessada na expansão de seu mercado consumidor no Brasil. A partir de 1850 foram adotadas leis que aos poucos iriam acabar com o trabalho de escravos negros no Brasil.

- 1850 - **Lei Eusébio de Queiroz**: proibição do tráfico negreiro;
- 1871 - **Lei do Ventre Livre**: determinou que os filhos nascidos de mulheres escravizadas, nasciam livres.
- 1885 - **Lei dos Sexagenários**: determinou a libertação dos escravizados que tivessem 60 anos ou mais.
- 1888 - **Lei Áurea**: Lei assinada em 13 de maio, enquanto D. Pedro II viajava, por sua filha, a Princesa Isabel.

Marque a alternativa correta

1-Qual país combatia a existência de escravidão no Brasil?

() Estados Unidos () Inglaterra () Japão

2-Assinada em 13 de maio, pela princesa Izabel, acabou com a escravidão no Brasil.

() Lei do Ventre Livre.

() Lei dos Sexagenários.

() Lei Áurea.

Continuando...

Na medida em que o movimento abolicionista ganhou força, diversas associações em defesa da causa começaram a surgir no país, e suas formas de luta contra a escravidão foram variadas.

Os escravos também tiveram papel essencial na desestabilização da escravidão no Brasil e resistiram realizando fugas em massa, organizando revoltas contra seus senhores (algumas das quais levaram à morte dos senhores de escravos), formando os quilombos (sobretudo nos arredores do Rio de Janeiro e de Santos).

3- Os quilombos eram:

- () onde os escravos fugidos moravam.
- () pequenas cidades do interior do Brasil.
- () grandes cidades com muito comércio.

4-O movimento abolicionista:

- () era a favor da escravidão.
- () era a favor da população rica.
- () era contra a escravidão.

Continue lendo...

A força da pressão popular, por meio do movimento abolicionista, e as constantes revoltas dos escravos criaram o clima que obrigou o Império a abolir o trabalho escravo em 13 de maio de 1888, com a citada Lei Áurea. A abolição do trabalho escravo foi recebida com festa pela população brasileira. Os escravos libertos, porém, continuaram a sofrer com o preconceito e com a falta de oportunidades, continuaram a sofrer com as péssimas condições de vida e com o preconceito racial, mesmo após a suposta "libertação".

<https://brasilecola.uol.com.br/historiab/escravidao-no-brasil.htm>
<https://querobolsa.com.br/enem/historia-brasil/escravidao-no-brasil>

5-Depois que acabou a escravidão no Brasil, aqueles negros libertos

- () ficaram em condições iguais ao restante da população do país.
- () sofreram apenas com o preconceito racial.
- () tiveram muitas dificuldades pela falta de oportunidades, preconceitos e péssimas condições de vida.

UME JOSÉ BONIFÁCIO

ATIVIDADE DE GEOGRAFIA EJA CII TII- PROFESSOR FÁBIO

Unidade temática: Conexões e escalas

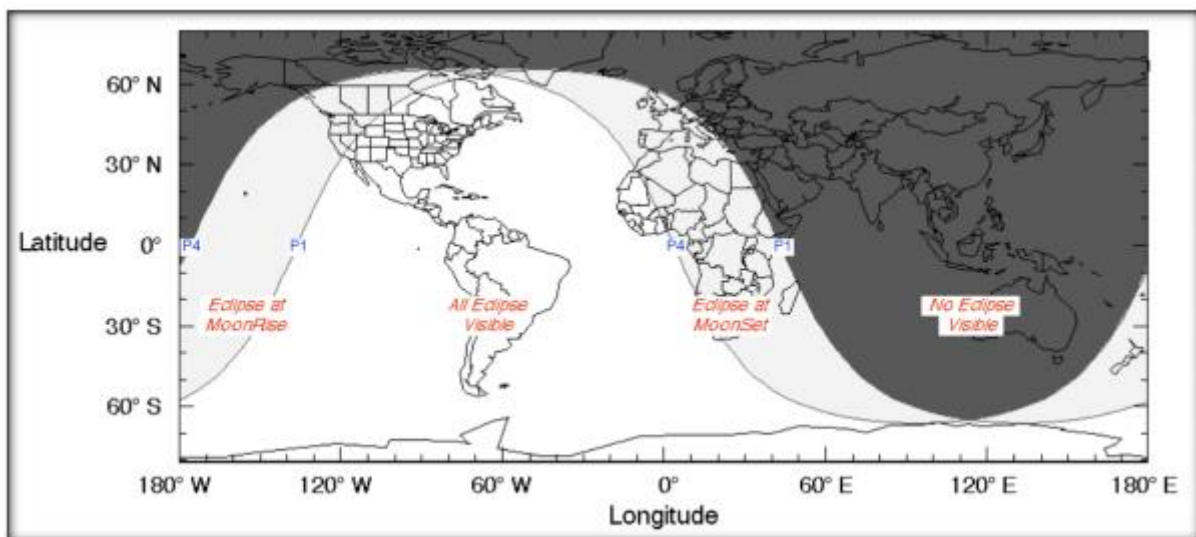
Objeto de conhecimento: Relações entre os componentes físico naturais

Habilidade(s): Descrever e caracterizar os movimentos de rotação e translação do planeta Terra, identificando as consequências desses movimentos (sucessão de dia e noite, as estações do ano e os fusos horários).

ROTEIRO DE ATIVIDADES

O Eclipse Lunar Penumbral de 5 de julho de 2020

O Eclipse Lunar Penumbral de 5 de julho de 2020 será visível de grande parte da África, Europa e América do Norte, por toda a América Central e do Sul, inclusive de todo o Brasil, e Antártica. Em toda a área de visibilidade o fenômeno será visível como um eclipse lunar penumbral.



A imagem acima mostra o mapa mundial com duas regiões: a região sombreada, onde não se pode ver o eclipse lunar, e na região em branco, onde pode ser visto.

No Brasil:

No Brasil o Eclipse poderá ser observado por completo. Isso significa que, em todo o território nacional será possível observar todas as fases (etapas) do Eclipse Lunar Penumbral. (começo) início da fase penumbral, máximo do eclipse penumbral e final da fase penumbral (fim).

A informação sobre a Lua mostrado na tabela abaixo é específico para Brasília, Brasil em domingo, 5 de julho de 2020. (Hora local América/São Paulo)

Nascer ao pôr do Lua	11h30m
Nascer da Lua	18:27
Pôr do Lua	06:57
Distância do centro do Sol	152,099,131 km
Distância para o centro da Terra	381,353 km
Lua iluminação (às 00:00)	100%
Fase lunar	Lua Cheia
Signo do zodíaco da Lua	Áries ♈
Idade da Lua (dias após a lua nova)	14.7

Eclipse é um fenômeno astronômico marcado pelo escurecimento total ou parcial de um astro em virtude da passagem de algum corpo celeste em frente a uma fonte de luz. Existem duas categorias de eclipse: o eclipse solar e o eclipse lunar.

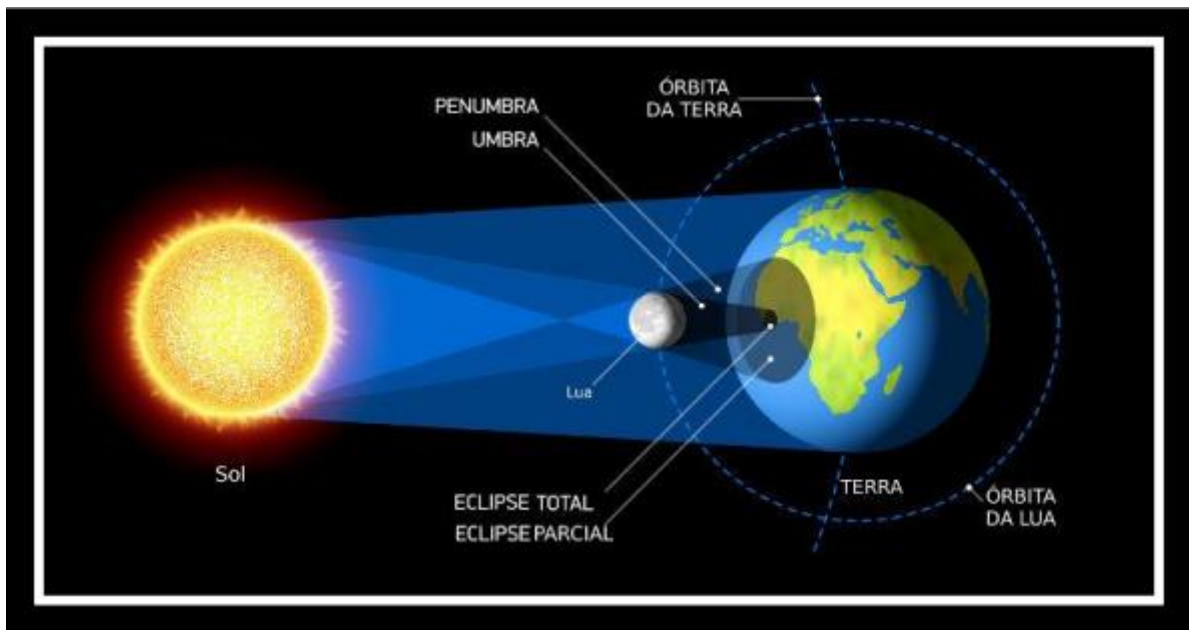
Eclipse solar

O eclipse solar ocorre quando a Lua posiciona-se em frente ao Sol de forma que a sua sombra é projetada sobre a superfície da Terra. Durante a ocorrência desse tipo de eclipse, uma pequena região da Terra fica escura por causa da projeção da sombra da Lua.

Tipos de eclipses solares

- **Eclipses solares totais:** a Lua cobre totalmente a luz solar, projetando sua sombra sobre a Terra;
- **Eclipses solares parciais:** a Lua não fica perfeitamente alinhada com o Sol, cobrindo somente parte de sua luminosidade;
- **Eclipses solares anulares:** o tamanho aparente da Lua não é suficiente para cobrir totalmente a luz solar. Esse fenômeno resulta no surgimento de um anel em volta da sombra da Lua.

Observe a figura a seguir, que traz um esquema de como ocorre o eclipse solar. Nela também é possível observar as regiões de umbra (sombra total) e penumbra (sombra parcial), onde podemos visualizar o eclipse total e parcial, respectivamente:



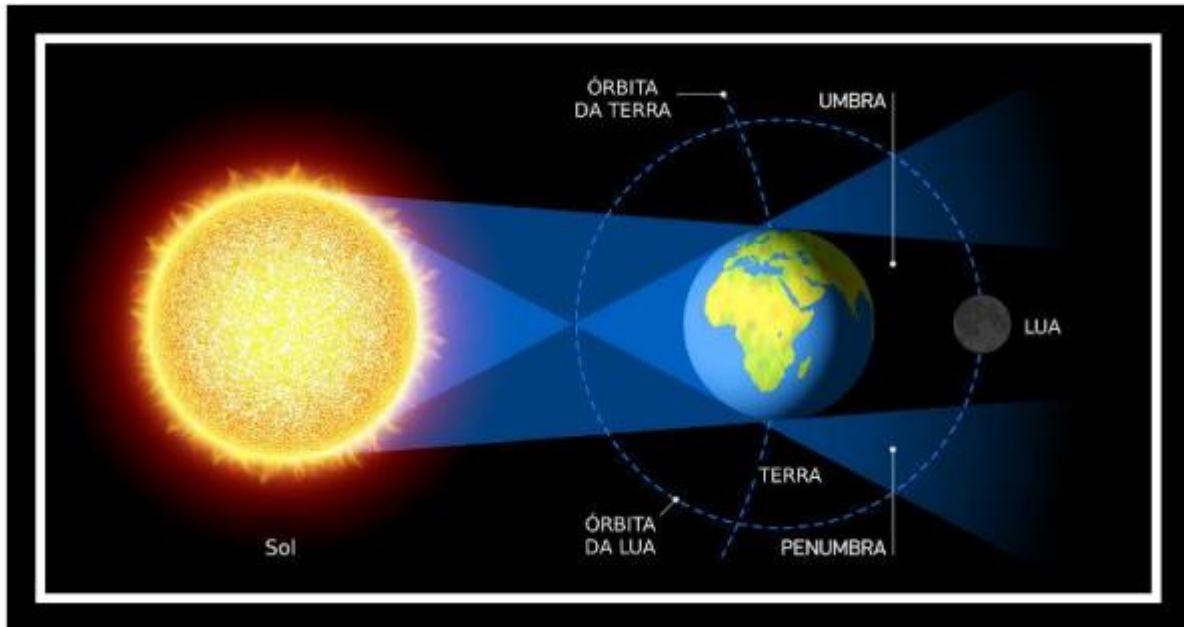
Eclipse lunar

O eclipse lunar ocorre quando a sombra da Terra, produzida pelo Sol, é projetada sobre a Lua, cobrindo-a. De forma similar ao eclipse solar, o eclipse lunar só pode ocorrer quando a órbita da lua coincide com a eclíptica. Sem a pequena diferença de $5,2^\circ$ entre essas duas órbitas, ocorreriam eclipses lunares sempre que houvesse uma Lua Cheia. Os tipos de eclipse lunares estão relacionados à posição relativa do observador na Terra.

Eclipses penumbrais: a superfície da lua fica levemente escurecida ao atravessar a região do cone de penumbra produzido pela Terra;

- Eclipses lunares parciais: somente parte da sombra da Terra é projetada sobre a Lua;
- Eclipses totais: toda a superfície lunar é coberta pela sombra da Terra.

Observe a figura abaixo, que apresenta um esquema que mostra a formação de um eclipse lunar:



HELERBROCK, Rafael. "Eclipse solar e lunar"; Brasil Escola. Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/fisica/eclipse.htm>. Acesso em 30 de junho de 2020. ECLIPSE LUNAR PENUMBRAL EM JULHO 5 2020 (Brasil).vercalendario,2020. Disponível em: <https://www.vercalendario.info/pt/lua/brasil-5-julho2020.html>. Acesso em 30/06/2020. ECLIPSE LUNAR PENUMBRAL EM JULHO 5 2020. Astrope, 2020. Disponível em <http://www.astrope.com.br/eclipse-lunarpenumbral-de-5-de-julho-de-2020/>. Acesso em 30/06/2020.

Exercícios

1) Há um fenômeno celeste que ocorre quando a Lua penetra, totalmente ou parcialmente, no cone de sombra projetado pela Terra, em geral, sendo visível a olho nu. Isto ocorre sempre que o Sol, a Terra e a Lua se encontram próximos ou em perfeito alinhamento, estando a Terra no meio destes outros dois corpos.

O texto indica que ocorreu um fenômeno, que fenômeno é esse?

- a) Estrela cadente.
- b) Eclipse.
- c) Nascer da Lua.
- d) Elipse.

2) Com relação aos eclipses solares e lunares, analise as afirmativas e marque **V** para as verdadeiras e **F** para as falsas.

(__) O eclipse solar ocorre quando o Sol fica entre a Terra e a Lua.

(__) Só existem eclipses lunares parciais.

(__) No eclipse lunar, a Terra fica entre a Lua e o Sol.

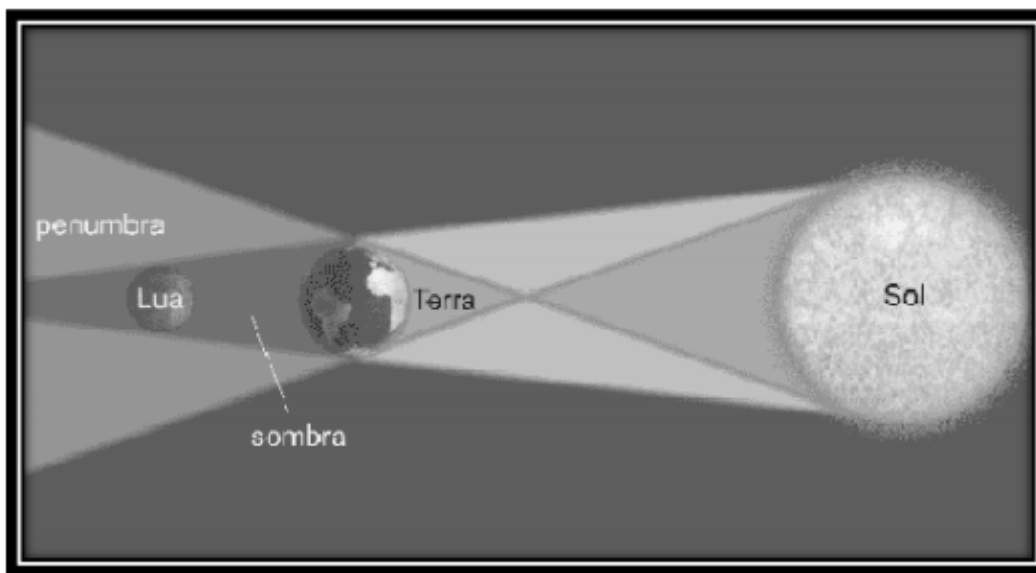
(___) Durante o eclipse solar não se pode olhar diretamente para o Sol, pois isso pode ocasionar problemas na visão. Qual é a alternativa correta?

- a) V, V, F, F.
- b) F, F, V, V.
- c) F, V, F, V.
- d) V, F, V, V.

3) Faça a relação entre a definição abaixo e o nome do fenômeno astronômico.

- | | |
|---------------------------|--|
| (1) Eclipse solar | () A Lua oculta por completo o disco solar, e o observador na Terra está na zona de umbra. |
| (2) Eclipse solar parcial | |
| (3) Eclipse anular | () A Lua encontra-se entre a Terra e o Sol, em conjunção com o Sol. |
| (4) Eclipse lunar | |
| (5) Eclipse solar | () A Lua fica entre o Sol e a Terra, e a Terra entra na zona de sombra da Lua. |
| (6) Lua Nova | () A Lua não consegue encobrir totalmente o disco solar. |
| (7) Lua Cheia | () A Lua oculta por completo o disco solar, e o observador na Terra está na zona de penumbra. |
| | () O Sol e a Lua encontram-se em lados opostos da Terra, e a Lua está em oposição ao Sol. |
| | () A Terra fica entre o Sol e a Lua, e a Lua entra na zona de sombra da Terra. |

4) Os eclipses ocorrem quando um astro, na sua movimentação pelo espaço Sideral, oculta momentaneamente outro astro. Observe o desenho abaixo.



Adaptado de: NASA/Goddard Space Flight Center – Eclipses

O desenho acima está representando o eclipse

- a) total da Terra.
- b) parcial da Lua.
- c) parcial da Terra.
- d) total da Lua.
- e) parcial do Sol.

5) Com relação aos “eclipses” está correta a afirmativa:

I. São fenômenos celestes de desaparecimento total ou parcial de uma estrela, temporariamente, por interposição do Sol.

II. Quando a Lua está alinhada entre o Sol e a Terra, dá-se eclipse do Sol, pois a sombra da Lua se projeta na Terra, ocorrendo a ocultação parcial, ou total, do Sol.

III. O eclipse da Lua ocorre quando a Terra se interpõe entre o Sol e a Lua. Com esse alinhamento, a sombra da Terra se projeta na Lua, tornando-a invisível. Assinale o item cuja resposta esteja correta:

- a) Apenas a afirmativa I.
- b) Apenas a afirmativa II.
- c) Somente as afirmativas I e II.
- d) Somente as afirmativas II e III.
- e) Todas as afirmativas.