



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CORRENTE  
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO

E.M.E.B. "JORNALISTA GRANDUQUE JOSÉ"

Rua Marechal Deodoro, 815 – Bairro Centro – Ribeirão Corrente - SP. CEP: 14445-000 - Fone: (16) 3749.1017

Ato de Criação: Lei Municipal Nº 986, de 20 de março de 2008

Email - [granduquejose@educacao.sp.gov.br](mailto:granduquejose@educacao.sp.gov.br)

ESTUDO EM CASA - DISTANCIAMENTO SOCIAL - COVID 19

ATIVIDADES DE HISTÓRIA – 6º ANO A, B, C e D.

5ª SEMANA (08/03/2021 A 12/03/21) – 1º Bimestre

PROFº: Roger do Carmo Duque

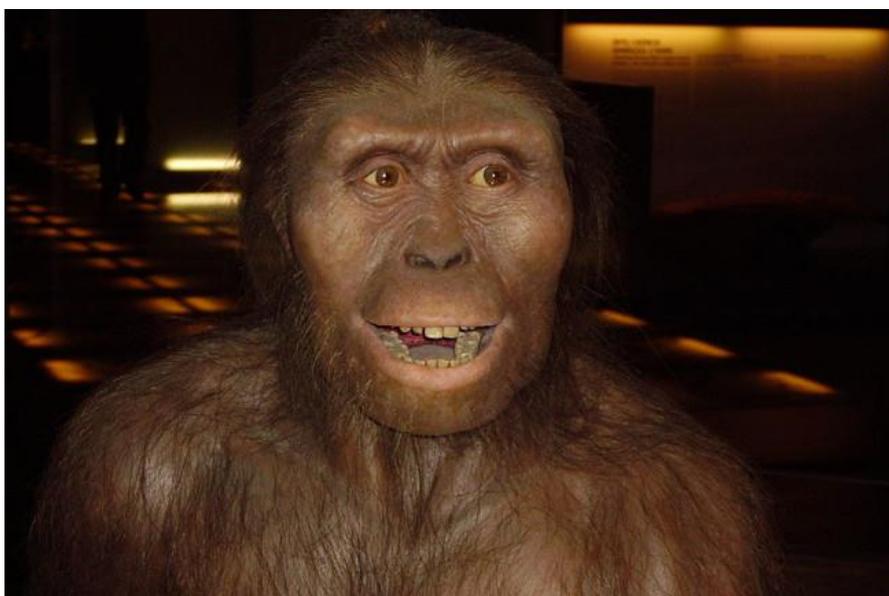
Nome: \_\_\_\_\_

**Orientações:** - *Leia os textos com atenção e responda as questões abaixo.*

- *Esta atividade pode ser impressa e colada no caderno. Se preferir, também pode copiar as questões no caderno e respondê-las.*

- *A devolutiva da atividade deverá ser feita através de fotos.*

## Origem e evolução do ser humano



### Provável aparência de um Australopithecus

Em 1994, um grupo de cientistas encontrou quatro pequenos ossos de um pé esquerdo, pertencente a um **hominídeo**, nas cavernas de Sterkfontein, na província de Gauteng, na África do Sul. Três anos depois, encontraram mais três ossos. Desconfiaram que pertenciam ao mesmo indivíduo e que os demais ossos do esqueleto deveriam estar próximos. Acertaram. Encontraram os outros ossos daquele hominídeo e o batizaram com o nome de Pé Pequeno (tradução do inglês Little Foot). Demoraram treze anos para desenterrá-lo

totalmente, e é o esqueleto mais completo de um ancestral do ser humano até hoje descoberto.

Ele media cerca de 1,20 metro e podia andar sem o apoio das mãos. Estima-se que viveu entre 2,2 milhões e 3 milhões de anos atrás, mesmo período do **Australopithecus africanus**, também encontrado na África do Sul, em 1924, e de **Lucy**, um homínídeo descoberto na Etiópia, em 1974, ambos com esqueletos bem menos completos que o de Pé Pequeno.

É certo que os antepassados diretos do ser humano atual, incluindo o Homo sapiens, vêm da África, motivo pelo qual **o continente africano é considerado o berço da humanidade**.

O ser humano sempre teve interesse em saber como o nosso planeta, o Sol e as outras estrelas, a Lua, os mares e os animais foram criados. Ao longo da história, vários povos, em diferentes lugares e períodos, procuraram explicar o surgimento do Universo, muitas vezes baseados em sua religião.

Por isso, existem diversas explicações para a origem do Universo, para o surgimento da vida e da natureza. Os gregos antigos, por exemplo, acreditavam que, no início, o Universo era uma grande escuridão, um vazio, governado pelo único deus que existia, conhecido como Caos. Depois surgiu a Terra, chamada Gaia, que gerou o céu, o mar e as montanhas. Na Bíblia cristã, está escrito que Deus criou o mundo, o ser humano e todas as coisas.

Com o desenvolvimento da ciência, outras explicações foram elaboradas. No século XX, cientistas descobriram que o Universo surgiu de uma explosão ocorrida há cerca de 15 bilhões de anos. Do resfriamento e endurecimento dos fragmentos dessa explosão surgiram os planetas e as estrelas. Esse evento recebeu o nome de **big-bang**, que significa “grande explosão”.



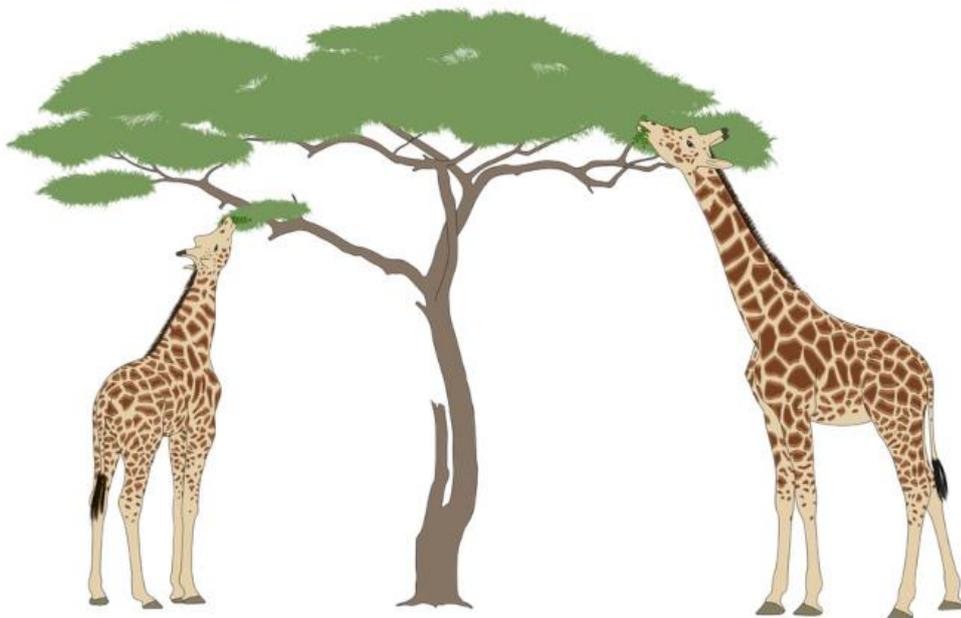
**Imagem conceitual do big-bang baseada em dados científicos.**

Segundo o naturalista inglês Charles Darwin, no livro **A origem das espécies**, publicado em 1859, todos os seres vivos resultaram de um longo processo de mudanças ocorridas em espécies **ancestrais**. Darwin formulou suas ideias em uma viagem de quase cinco anos pela África, América do Sul e Oceania. Depois de muita pesquisa, ele concluiu que os seres vivos passaram por uma **seleção natural** ao longo de milhões de anos e que as espécies mais adaptadas ao meio ambiente eram as que deixavam **descendentes**. As que não se adaptavam desapareciam.

Observe a figura a baixo: ao comparar as girafas com pescoços de tamanho diferentes, quais delas vão conseguir mais alimentos? A de pescoço mais longo, pois ela consegue maior quantidade de alimento ao alcançar também as folhas nos galhos mais altos da árvore, ao contrário da girafa de pescoço curto. Ao longo do tempo, as girafas de pescoço curto

foram desaparecendo enquanto as girafas de pescoço mais longo, com melhores condições de sobrevivência, foram se tornando predominantes.

Situações parecidas com esse exemplo aconteceram com vários outros animais. Esse processo de seleção natural foi chamado de **evolução das espécies**. E, assim como aconteceu com outros animais, o ser humano também passou por ele.



Seres humanos e algumas espécies de macacos têm um ancestral comum, declarou Charles Darwin no livro *A origem do homem*, publicado em 1871. A partir desta declaração, outros cientistas seguiram em busca do ancestral mais antigo do ser humano. A maioria considerou que o primeiro hominídeo - mamífero primata que se locomove sempre ou quase sempre sobre os pés e apresenta fortes aptidões para a vida em sociedade e para o aprendizado, tal como o ser humano atual e as espécies fósseis consideradas ancestrais possíveis da nossa espécie, como Lucy e Pé Pequeno - surgiu entre 7 e 3 milhões de anos atrás.

Os fósseis desses primeiros hominídeos foram encontrados na África do Sul. Eles eram baixos (mediam cerca de 1,5 metro), andavam meio curvados (mas já utilizavam as mãos para pegar pedras e ossos) e alimentavam-se de frutas, raízes e sementes. Sua espécie foi chamada de *Australopithecus africanus*.

## Período Paleolítico ou Idade da Pedra Lascada

O **Período Paleolítico** ou **Idade da Pedra Lascada** é o primeiro período da Pré-História e, junto ao Neolítico compõem a chamada “ Idade da Pedra”, uma vez que a pedra era a principal matéria prima utilizada na confecção de ferramentas. Observe que o termo Paleolítico significa “velha idade da pedra” enquanto o Neolítico significa “nova idade da pedra”.

O Período Paleolítico, considerado um dos mais longos da história, (desde o surgimento da humanidade, por volta de 4,4 milhões de anos até de 8000 a.C.) abrange cerca de 99% do tempo de existência da sociedade humana.

Nesse período foram desenvolvidas as primeiras ferramentas (facas, machados, arpões, lanças, arcos, flechas, anzóis), embora não houvesse grande sofisticação na técnica de

produção. Eles utilizavam as ferramentas no dia-a-dia por exemplo, para coletar frutas, raízes, construir pequenos abrigos ou matar algum animal.

A pedra foi a principal matéria prima utilizada e, diferente do período neolítico (idade da pedra polida), o paleolítico representa a idade da pedra lascada, nome que indica a incipiência e simplicidade das técnicas utilizadas. Os instrumentos do paleolítico eram constituídos por pedras, madeiras, ossos e chifres.

O nomadismo foi uma das principais características do homem do paleolítico que caminhava grande parte de sua vida em busca de abrigo e comida. Os homens, que viviam geralmente em bandos, eram caçadores e coletores, uma vez que a agricultura e o pastoreio somente surgiram no período posterior (neolítico), quando os indivíduos passam a cultivar a terra e a domesticar animais.

Assim, já que o homem desse período não produzia alimentos, ou seja, não plantavam nem criavam animais, a base da alimentação era os animais que eles caçavam, os peixes que pescavam e a coleta de grãos, raízes e frutos; por esse motivo, os homens do paleolítico são classificados como “caçadores-coletores”.

Eles não construíam casas, viviam em cavernas para se protegerem das intempéries (geadas, chuva, tempestades, etc.) bem como dos animais. Sem dúvida, a maior descoberta realizada nesse período foi o fogo, afinal com ele os homens podiam cozinhar seus alimentos, se aquecerem e ainda afugentar os animais perigosos.

Com certeza, o controle do fogo foi uma das maiores conquistas desse período. Primeiramente o fogo foi encontrado de maneira natural, ou seja, por raios da tempestade. Mais tarde eles descobriram outro método, por meio do atrito entre pedras ou pedaços de madeira, o qual produzia faíscas.

## **ATIVIDADES**

- 1 - O que era um hominídeo? Quando surgiram?
- 2 - Por que o continente africano é considerado o berço da humanidade?
- 3 - O que foi o Big Bang?
- 4 - Quem foi Charles Darwin? (Se achar conveniente, pesquise na internet)
- 5 - Explique, resumidamente, o que diz a teoria da evolução das espécies.
- 6 - Por que o Período Paleolítico também é chamado Idade da Pedra Lascada?
- 7 - Quais ferramentas foram desenvolvidas no Período Paleolítico? E qual a matéria-prima utilizada na fabricação dessas ferramentas?
- 8 - O que foi o nomadismo no Paleolítico?
- 9 - Qual foi a maior descoberta do ser humano no Paleolítico?