

Carta de Pedro Vaz Caminha sobre
o descobrimento da Terra Nova,
feita por Pedro Álvares. Feita na Ilha da
Cruz em 14 de Maio de

1500 Gaveta 2ª

Maco 2º — N.º 8.



Aqui esta junta e copia para
melhor intelligencia deste original

#CONQUISTANOESTUDO ▪ SEMANA4 ▪ ETAPA2

ENSINO MÉDIO ▪ 1ª SÉRIE

HISTÓRIA

Neste Guia você vai estudar **África: o berço da humanidade**

Pág. 26 a 31 do Volume

Prof. Rogério Cunha

De onde viemos?

Você já deve ter se perguntado sobre como os seres humanos surgiram. As religiões foram as primeiras a elaborar respostas para essa pergunta.

Mas a partir do século XIX, a ciência também começou a se debruçar sobre essa inquietante questão.

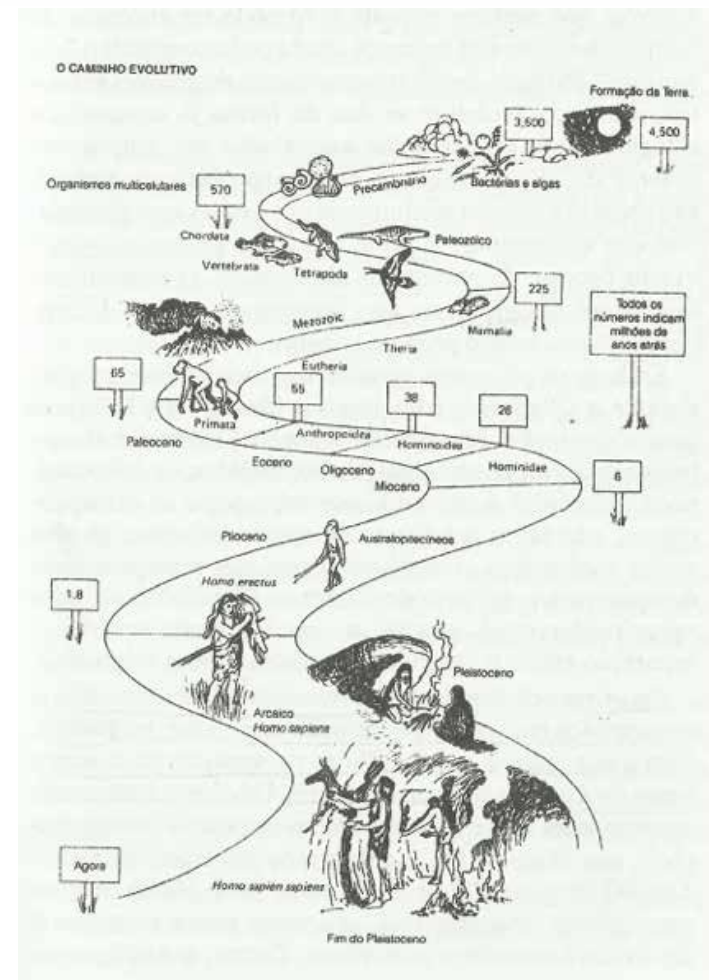
Desde o século XVIII, o desenvolvimento da geologia pontuou aos pesquisadores que o planeta Terra eram bem mais velho do que se pensava. Atualmente, as estimativas variam de 4,5 a 6 bilhões de anos. Mas e os seres humanos surgiram quando?

De onde viemos?

Observe com atenção o organograma.

Note que ele traz a história do planeta Terra.

Perceba que a nossa espécie de hominídeo não foi a única!



GUGLIELMO, Antonio Roberto. *A Pré-História: uma abordagem ecológica*. São Paulo: Brasiliense, 1999. p. 23.

A espécie homo sapiens

A nossa espécie é bastante recente na história do planeta. Surgimos em um período entre 200 e 300 mil anos antes do presente. E você sabe em que lugar?

Isso mesmo! Na África! Os arqueólogos encontraram os vestígios mais antigos da espécie homo sapiens na parte Oriental daquele território. Em seguida, por processos migratórios, os demais continentes foram ocupados.

Nossa história no planeta é, portanto, bastante recente em termos históricos. Mas você já parou para pensar que somos a espécie dominante? Mas como conseguimos isso?

Vejam que interessante!

“Mamíferos pesando 60 quilos têm um cérebro com tamanho médio de 200 centímetro cúbicos. [...] Sapiens modernos apresentavam um cérebro de 1200 a 1400 centímetros cúbicos. [...]. O fato é que um cérebro gigante é extremamente custoso para o corpo. Não é fácil carregar, sobretudo quando envolvido por um crânio pesado. É ainda mais difícil de abastecer. No homo sapiens, o cérebro equivale a 2 ou 3% do peso corporal, mas consome 25% da energia do corpo quando está em repouso. Em comparação, o cérebro de outros primatas requer apenas 8% de energia em repouso. Os humanos arcaicos pagaram por seu cérebro grande de duas maneiras. Em primeiro lugar passaram mais tempo em busca de comida. Em segundo lugar, seus músculos atrofiaram.”

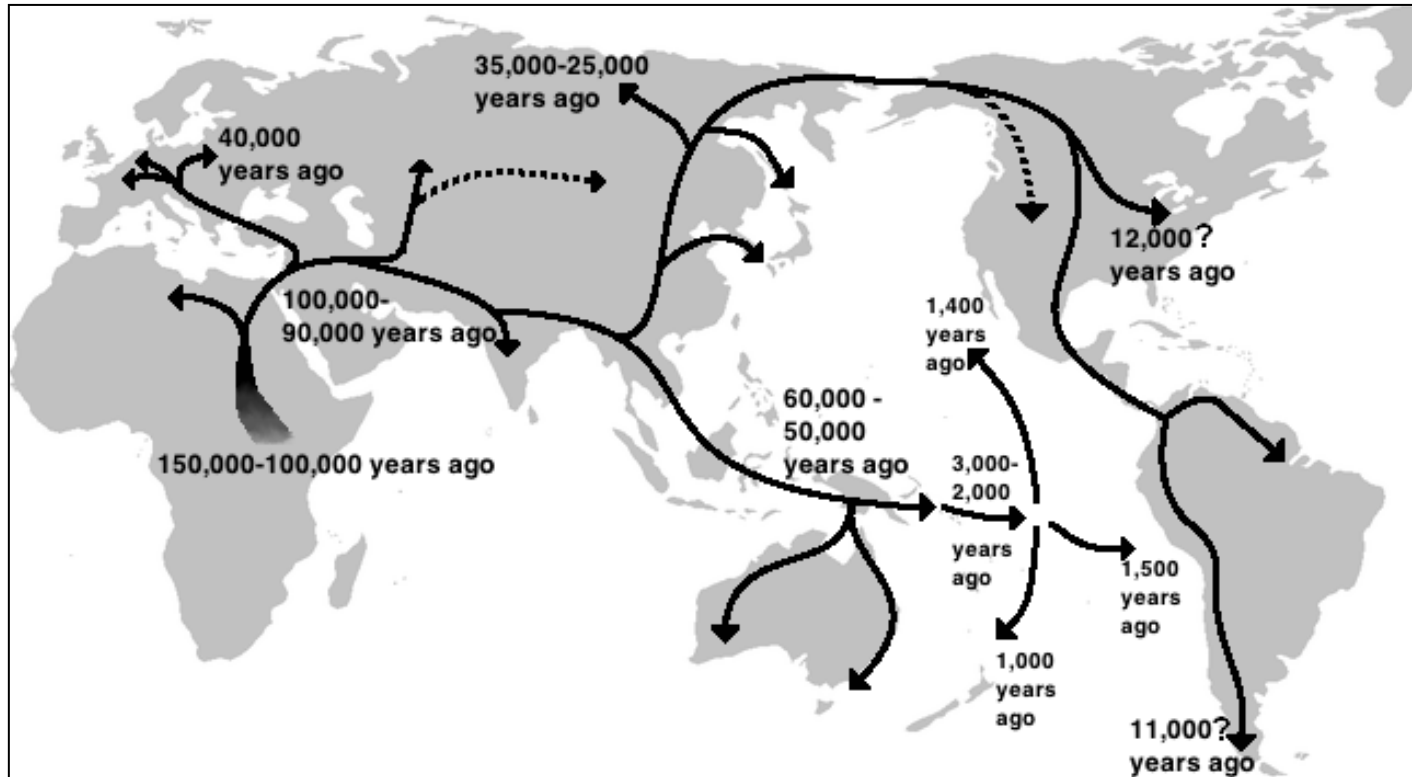
HARARI, Yaval Noah. Sapiens: uma breve história da humanidade. Porto Alegre: L&PM, 2018. p. 16-17.

Para refletir!

1. Qual será a relação entre um cérebro altamente desenvolvido e a criação de ferramentas?
2. De que modo a dominação sobre a natureza assegurou aos humanos se sobrepor às outras espécies?

É interessante pensar que não somos os animais mais fortes, nem os mais rápidos e somos durante muitos anos dependentes dos cuidados dos adultos.

A África se tornou pequena para uma espécie em expansão



Disponível em: <https://pt.wikipedia.org/wiki/Migra%C3%A7%C3%A3o_humana#/media/Ficheiro:Human_migration_out_of_Africa.png> Acesso em 14 jul. 2020.

Se a África foi o continente que presenciou o surgimento da nossa espécie, a América foi a última massa continental a receber a nossa presença.

Contudo, o mapa anterior não é a única explicação para as rotas migratórias e nem dá conta de explicar todos os fenômenos.

Até o presente momento ainda não conseguimos respostas sobre as descobertas da arqueóloga Niède Guidon que descobriu vestígios da presença humana na América de 50 a 60 mil anos antes do presente. Como essas pessoas chegaram até aqui? Por que desapareceram? Perguntas que ainda aguardam respostas.

#IrAlém

Acesse o vídeo abaixo, ele vai fazer repensar muitas coisas sobre o mundo e a vida humana.

O que explica a ascensão dos humanos?

https://www.ted.com/talks/yuval_noah_harari_what_explains_the_rise_of_humans?language=pt-br