

## **LISTA de EXERCÍCIOS: Sapiens, uma breve história da Humanidade**

### **Parte um A Revolução Cognitiva**

1. Quais os quatro componentes do BIG BANG? Quando surgiu?
2. Quais os conceitos simplificados do autor sobre Física, Química, Biologia e História? Situe-os no tempo.
3. Conceitue Cultura e História.
4. Comente sobre as Revoluções Cognitivas, Agrícolas e a Científica. Situe-as no tempo.
5. Qual a diferença entre os humanos pré-históricos e os demais seres vivos à época?
6. Conceitue Gênero /Espécie e relacione com o de DNA. Cite exemplos
7. Diferencie os termos Sapiens e Humano.
8. Quando e onde surgiram os humanos?
9. Comente sobre o neandertais.
10. O autor comenta que “num futuro não muito distante possivelmente teremos de enfrentar humanos não sapiens”. Qual a sua interpretação do que disse o autor?
11. Como você diferencia os termos “sapiens” e “humano”?
12. Descreva o êxodo humano, segundo a ciência
13. Comente sobre o “Homem Ereto”. Por que o Homo Sapiens não baterá o seu recorde?
14. Como se explica o nanismo na ilha de Java?
15. O mundo foi habitado por apenas um tipo de humano? Justifique.
16. O tamanho do cérebro contribui positivamente para a evolução humana?
17. Qual as vantagens e desvantagens para o humano andar sobre duas pernas?
18. Descreva a trajetória humana na cadeia alimentar.
19. Quais as consequências do salto apressado do humano, segundo o autor?
20. Você concorda com o autor ao atribuir as calamidades históricas, guerras e catástrofes ao salto apressado?

