

**3<sup>a</sup>  
SÉRIE**

## **CANAL SEDUC-PI3**



PROFESSOR (A):

**TÉRCIO**



DISCIPLINA:

**BIOLOGIA**



CONTEÚDO:

**REVISÃO**



TEMA GERADOR:

**PAZ NA  
ESCOLA**



DATA:

**23.04.2019**

**8. (G1 - cftmg 2007) Referindo-se à evolução dos seres vivos e da Terra, é INCORRETO afirmar que**

- a) os diferentes ambientes aumentaram a biodiversidade do planeta.
- b) as radiações solares favoreceram o surgimento de alterações genéticas.
- c) os seres vivos mais primitivos provavelmente pertenciam ao reino vegetal.
- d) os ambientes marinhos primitivos foram mais produtivos em número de espécies do que os terrestres.

## 9. (G1 - cps 2004) Observe a charge e o esquema a seguir:

**A TEORIA DE DARWIN**



**- É muito triste! A gente põe  
filhos no mundo, eles crescem  
e depois... olhe só no que dá!**

Fonte: Folha de S. Paulo, 17/02/03.

**Chimpanzé**



**Espécie humana**      **Gorila**      **Orangotango**

**ORIGEM DOS PRIMATAS**

Fonte: Fundamentos da biologia moderna. José Mariano Amabis e Gilberto Rodrigues Martho. 2ª edição rev. São Paulo: Moderna, 1997.

Com base na charge, no esquema e nos conhecimentos das ciências NÃO é possível afirmar que

- a) o Homem e o chimpanzé tiveram ancestral comum.
- b) o Homem controla em parte o ambiente em que vive.
- c) o homem descende diretamente do macaco.
- d) os genes do homem e de seus ancestrais subumanos são formados pelos mesmos tipos de substâncias.
- e) os filhotes dos macacos e dos humanos mamam e apresentam temperatura corporal constante.