

Evolução e classificação dos seres vivos



Evolução:



PROCESSOS QUE ORIGINAM MODIFICAÇÕES NOS SERES VIVOS AO LONGO DO TEMPO, DANDO ORIGEM A NOVAS ESPÉCIES.

Adaptação:

PROCESSO QUE RESULTA NA MANUTENÇÃO DE SERES COM MAIOR CAPACIDADE DE SOBREVIVÊNCIA AO AMBIENTE -> GERAÇÃO DE DESCENDENTES.

EVIDÊNCIAS EVOLUTIVAS:

- Fósseis;
- Anatomia comparada;
- Estruturas vestigiais;
- Distribuição geográfica.



TEORIAS EVOLUCIONISTAS:

- Lei do uso e desuso (Lamarck);
- Seleção Natural (Charles Darwin);
- Neodarwinismo;
- Gene Egoísta.

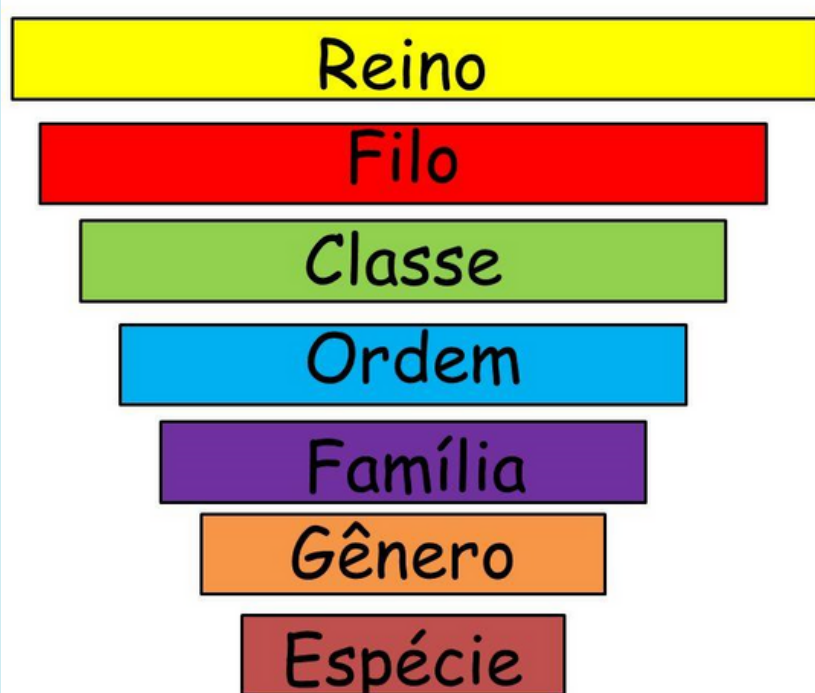
SELEÇÃO NATURAL:

- Natureza seleciona os mais adaptados;
- Acúmulo de mudanças nas gerações;

EVOLUÇÃO HUMANA:

Hominídeos -> Homo habilis -> Homo erectus -> Homo neandertalis -> **Homo sapiens.**

CLASSIFICAÇÃO:



S
I
M
I
L
A
R
I
D
A
D
e

