

TEORIAS EVOLUTIVAS

1. LAMARKISMO

Jean Baptiste Lamarck (1744 – 1829)

- Seres vivos tem uma tendência natural ao aumento de complexidade de acordo com um padrão

LEI DO USO E DESUSO

O ambiente induz a modificação das espécies

LEI DA TRANSMISSÃO DAS CARACTERÍSTICAS ADQUIRIDAS

O que é adquirido em vida é passado para as próximas gerações



2. DARWINISMO

Charles Robert Darwin

SELEÇÃO NATURAL

- O ambiente seleciona os seres vivos mais adaptados
- A cada geração, sobrevivem os mais aptos e eles tendem a transmitir aos descendentes as características selecionadas



3. NEODARWINISMO

TEORIA SINTÉTICA DA EVOLUÇÃO

- As espécies se modificam porque sofrem mutações/recombinações gênicas que podem ser boas ou ruins dependendo do ambiente onde vivem