

BOM DIA!

Ap-1 Frente 2 (B)

ORIGEM DOS SERES VIVOS

2 ideias

EVOLUÇÃO

FIXISTAS

TRANSFORMISTAS

Os organismos se transformam ao longo do tempo.

CAP.3

As evidências evolutivas mostram o processo da evolução  
↳ RELAÇÃO DE PARENTESCO ENTRE ORGANISMOS

Fósseis, Análise Anatômica, Análise embriológica, análise bioquímica.

CAP.4

Jean B. Lamarck

Lamarckismo

↳ LIVRO FILOSOFIA ZOOLOGICA

Charles R. Darwin

DARWINISMO

ou SELEÇÃO NATURAL

↳ LIVRO A ORIGEM DAS ESPÉCIES

O ambiente PROVOCA A TRANSFORMAÇÃO

→ RESPONSÁVEL

para explicar publi-  
com 2 leis:

→ LEI DO USO E DESUSO

→ LEI DA TRANSMISSÃO DOS CARACTERES ADQUIRIDOS

O ambiente SELECIONA OS ORGANISMOS que se mostram melhores adaptados

Para Darwin na população há uma variabilidade (indivíduos ≠), o ambiente age nessa variabilidade SELECIONANDO os ORGANISMOS que apresentam características adaptativas.