



Escolas Nilton Lins
EVOLUÇÃO
Prof. Yana Dantas

Indique como Darwin concebeu sua teoria associando os fatos que ele observou às inferências que sintetizam seu pensamento.

Fato: Grande parte das características por uma geração é herdada dos pais

Fato: O tamanho das populações naturais, a despeito de seu enorme potencial de crescimento, mantém-se relativamente constante ao longo do tempo, sendo limitado pelo ambiente.

Fato: Os indivíduos de uma população diferem quanto a diversas características, inclusive aquelas que influem na sua capacidade de explorar com sucesso os recursos naturais e de deixar descendentes.

Inferência: Na natureza, a cada geração, morre um grande número de indivíduos, muitos deles sem deixarem descendentes.

Inferência: Os indivíduos que sobrevivem e se reproduzem, a cada geração, são preferencialmente os que apresentam determinadas características relacionadas à adaptação às condições ambientais

Inferência: Uma vez que, a cada geração, sobrevivem os mais adaptados, eles tendem a transmitir aos descendentes as características relacionadas a essa maior aptidão para sobreviver, isto é, essa maior aptidão.