

**ESPÉCIE**

Grupo de organismos potencialmente capazes de realizar intercruzamento e gerar descendentes férteis.

# Teorias Evolutivas



**EVIDÊNCIAS EVOLUTIVAS**

Fósseis

Anatomia e embriologia comparadas

Órgãos vestigiais



“Nada na Biologia faz sentido senão à luz da Evolução”  
Theodosius Dhobzanski

**TEORIA SINTÉTICA DA EVOLUÇÃO**

Ideias darwinianas X ideias mendelianas

**TEORIAS EVOLUTIVAS**

**LAMARK**

Lei do uso e desuso

Lei da transmissão dos caracteres adquiridos

**DARWIN / WALLACE**

Seleção natural: variabilidade, reprodução, hereditariedade e variação na aptidão