

# GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO COORDENAÇÃO REGIONAL DE ENSINO DE CEILÂNDIA COLÉGIO DA POLÍCIA MILITAR CENTRO EDUCACIONAL 07



Luana Gonçalves França / Mateus Vinicius de Oliveira Freire /
Nícolas Mesquita Carvalho Pires / Pedro Henrique Miranda da Silva /
Ruthe Silva Souza / Saulo Gomes de Paulo

### LAMARCKISMO

Trabalho de Biologia, Turma: 3° F

Prof.: Larissa

Ceilândia/ DF

## INTRODUÇÃO

Jean Baptiste Pierre Antoine de Monet, mais conhecido como "Lamarck", foi um notório naturalista, botânico e, posteriormente, biólogo evolucionista. Oriundo da França, na cidade de Bazentin, em meados de 1774; recebeu o nome "Chevalier de Lamarck" (cavaleiro de Lamarck) durante o cenário da dita "Guerra dos 7 anos".

Sua carreira começou como botânico, mas o empenho do mesmo não se limitou a apenas esta área, tendo ele colocado esforços nas áreas da Zoologia, Paleontologia e evolução em geral. Logrou êxito na área da zoologia ao analisar pequenos vermes e insetos, denominando-os como "invertebrados", ou seja, Lamarck quem foi o primeiro a usar esta nomenclatura (invertebrados) para distinguir grupos de animais.

No início de sua carreira, Lamarck possuía um viés essencialista e imutável, como relação às espécies, contudo sua mentalidade mudou ao realizar estudos com moluscos na Bacia de Paris.

Sua obra mais famosa, onde Lamarck apresentou sua proposta evolutiva pré-Darwin, foi publicada em 1809 e intitulada de "*Philosophie Zoologique*".

Apesar de todo requinte e relevante expressão no meio acadêmico-científico, Lamarck teve uma vida simples, falecendo aos 85 anos no ano de 1829.

#### **DESENVOLVIMENTO**

O Lamarckismo é a teoria evolutiva proposta por Lamarck, que se baseia em dois princípios básicos: lei do uso e do desuso e lei da herança de características adquiridas.

Lamarck propôs que as características que eram adquiridas ao longo da vida, fossem transferidas para as gerações futuras, tornando as espécies mais conciliadas ao ambiente. Lei nomeada: lei da herança de características adquiridas, também citada como lei da adaptação, que foi comprovada ser falha, pois afirmava que as características usadas pelos progenitores seriam transmitidas para a gerações sucessoras e as não usadas iriam diminuir a expressividade até desaparecer.

## CONCLUSÃO

O TEXTO DEVE ESTAR NA FONTE TIMES NEW ROMAN, TAMANHO 12 SEM NEGRITO.

## **ANEXOS**



Figura I : imagem do cientista Lamarck.

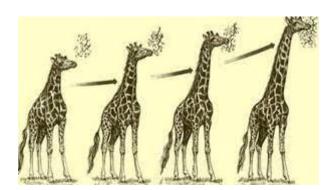


Figura II : imagem exemplo da teoria lamarckista.

## REFERÊNCIAS

.https://pt.wikipedia.org/wiki/Heran%C3%A7a\_de\_caracteres\_adquiridos

https://www.todamateria.com.br/lamarckismo/

https://pt.wikipedia.org/wiki/Lamarquismo

 $\underline{https://brasilescola.uol.com.br/biologia/lamarckismo.htm}$