EXISTEM ALGUMAS TEORIAS QUE TENTAM EXPLICAR COMO EXISTEM TANTOS SERES VIVOS DIFERENTES NO MUNDO.

LIVEWORKSHEETS

CRIACIONISMO

DEUS CRIOU TODO O UNIVERSO E TODOS OS SERES VIVOS COMO ELES SÃO.

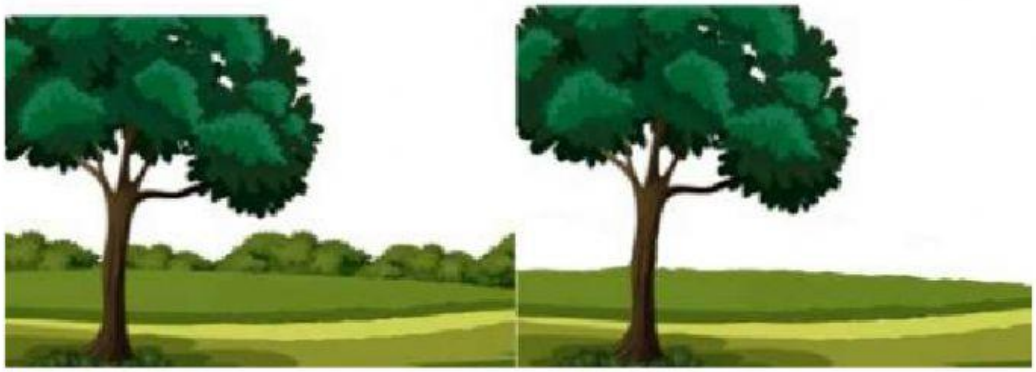
LIVEWORKSHEETS

LAMARCKISMO

PROPOSTA POR JEAN BAPTISTE LAMARCK

LAMARCK DIZIA QUE O MEIO AMBIENTE MUDAVA E FAZIA COM QUE OS SERES VIVOS SE ESFORÇASSEM PRA SOBREVIVER E ISSO CAUSAVA MUDANÇAS NO SER VIVO.

ANTES DEPOIS



O ÓRGÃO QUE ERA USADO PRA SE ADAPTAR AO MEIO AMBIENTE SE DESENVOLVIA E O QUE NÃO ERA USADO NÃO DESENVOLVIA.

ESSA ERA A LEI DO USO E DESUSO

LIVEWORKSHEETS

NESTE AMBIENTE MORAVA UMA GIRAFA DE PESCOÇO CURTO QUE COMIA ARBUSTO.

ACABOU O ARBUSTO E AGORA?

AGORA ELA TEM PESCOÇO COMPRIDO.

O AMBIENTE MUDOU – ACABOU O ARBUSTO

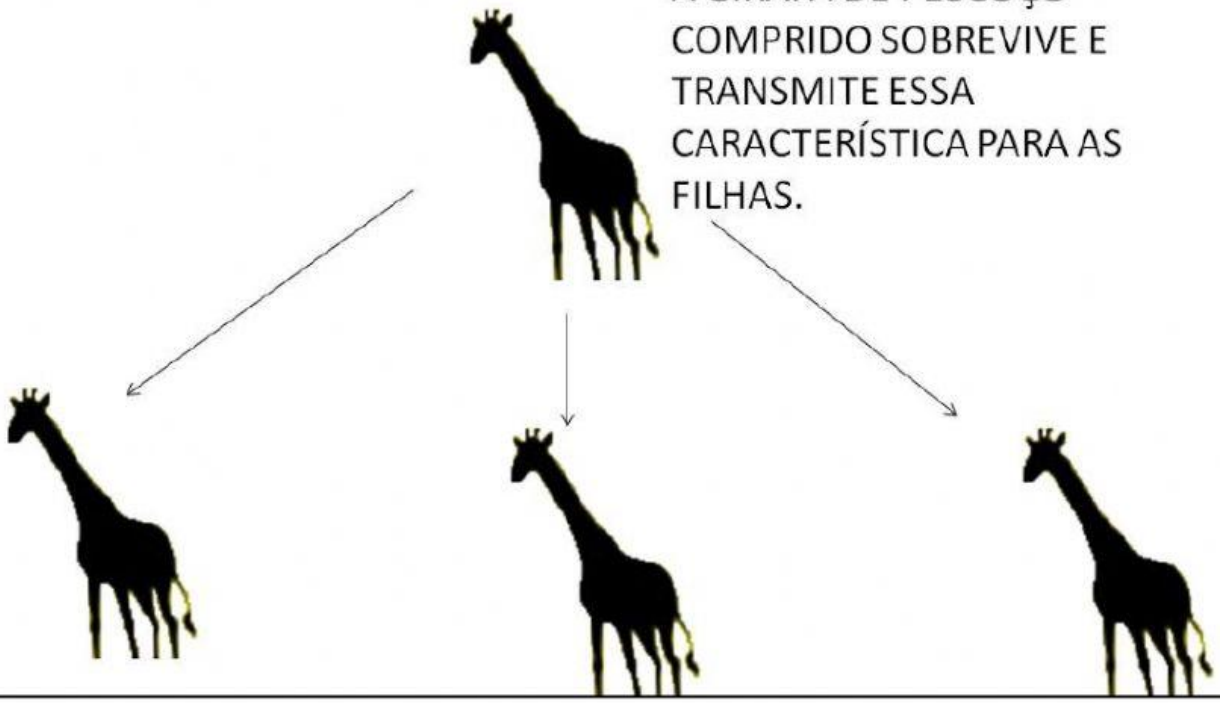
GIRAFA PRECISOU MUDAR O COMPORTAMENTO – ESTICAR O PESCOÇO PARA ALCANÇAR AS FOLHAS DAS ÁRVORES ALTAS.

PESCOÇO CRESCEU – LEI DO USO E DESUSO.

LIVEWORKSHEETS

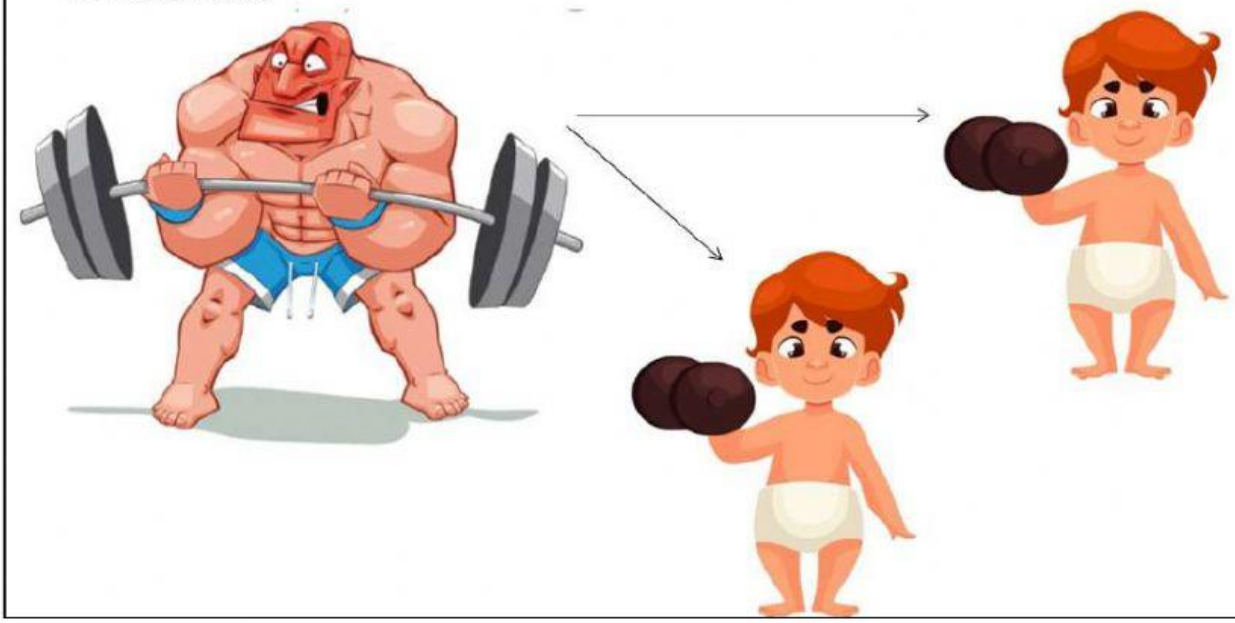
LEI DA TRANSMISSÃO DAS CARACTERÍSTICAS ADQUIRIDAS

A GIRAFA DE PESCOÇO COMPRIDO SOBREVIVE E TRANSMITE ESSA CARACTERÍSTICA PARA AS FILHAS.



LAMARCK TENTOU EXPLICAR A EVOLUÇÃO MAS NÃO CONSEGUIU

SE LAMARCK ESTIVESSE CERTO, UM HOMEM QUE FIZESSE MUITO EXERCÍCIO E FICASSE FORTÃO TERIA FILHOS FORTÕES COMO ELE.

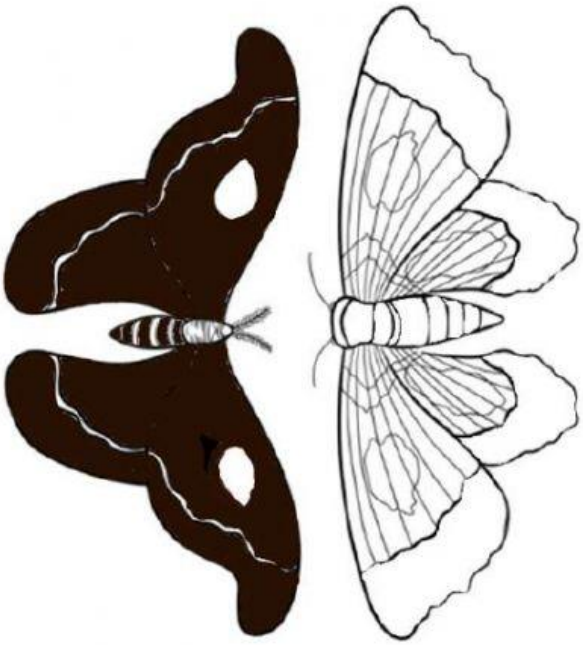


LIVEWORKSHEETS

DARWINISMO

PROPOSTA POR CHARLES DARWIN

A TEORIA PROPOSTA POR DARWIN TAMBÉM É CONHECIDA COMO SELEÇÃO NATURAL E DIZ QUE O MEIO AMBIENTE SELECIONA OS SERES VIVOS QUE ESTÃO MELHORES ADAPTADOS.



LIVEWORKSHEETS

SELECIONE QUEM O PÁSSARO VAI PEGAR? MARIPOSA BRANCA OU MARIPOSA PRETA?

preta

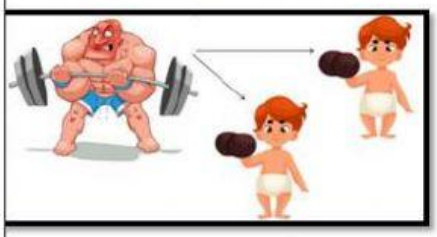
branca

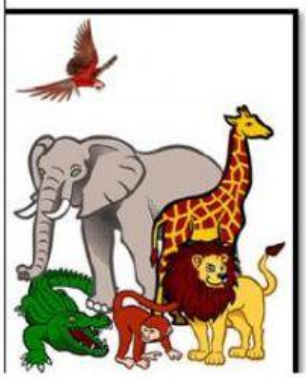
preta

branca

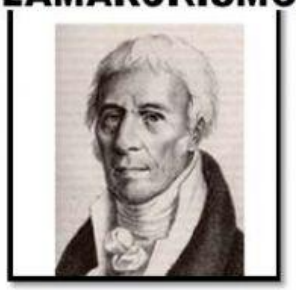
LIVEWORKSHEETS

LIGUE AS IMAGENS ÀS TEORIAS





LAMARCKISMO



CRIACIONISMO

DARWINISMO

LIVEWORKSHEETS