

ESCOLA: _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Mais de 25 mil espécies da flora só existem no Brasil, mostra estudo

Dados são de pesquisa coordenada pelo Jardim Botânico do Rio

Mais de 25 mil espécies de plantas, algas e fungos nativos do Brasil são endêmicas, ou seja, só existem naturalmente no país. Isso representa 55% do total das espécies nativas brasileiras, que chegam a 46,9 mil. Os dados são do estudo Flora do Brasil 2020, coordenado pelo Jardim Botânico do Rio de Janeiro.

De acordo com a pesquisa, a Mata Atlântica é o bioma onde existem mais espécies (17.150 ou 36,5% da flora brasileira), seguida pela Amazônia (13.056 ou 27,8% das espécies) e o Cerrado (12.829 ou 27,3%). Com menos biodiversidade, aparecem a Caatinga, com 4.963 espécies (10%), o Pampa, com 2.817 (6%) e o Pantanal, com 1.682 (3,6%).

Entre as espécies, 32.696 são angiospermas (plantas vasculares que têm frutos, como as palmeiras), 23 são gimnospermas (plantas vasculares que não têm frutos, como os pinheiros), 1.584 são briófitas (ou seja, musgos), 1.380 são samambaias, 6.320 são fungos e 4.972 são algas.

Além das 46,9 mil espécies nativas, ainda foram identificadas 680 espécies exóticas que foram naturalizadas (ou seja, que hoje se espalham naturalmente pelo país) e 2.336 plantas exóticas que são cultivadas.

O estudo foi produzido com a ajuda de quase mil cientistas de 25 países e traz, além da lista com as espécies, a descrição delas, sinônimos, sua condição de endemismo, os biomas, tipos de vegetação e estados onde podem ser encontradas.

Os dados são abertos ao público e estão disponíveis na internet. Segundo a coordenadora do estudo, Rafaela Campostrini Forzza, a plataforma é uma fonte de informação não apenas para botânicos, como também pode auxiliar no planejamento governamental e em estudos de impacto ambiental.

Segundo a pesquisadora, nos últimos cinco anos, foi descrita uma média de uma espécie por dia no Brasil. Isso mostra que ainda há muitas espécies para serem descobertas ou descritas no país.

Disponível em: <<https://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2021-02/mais-de-25-mil-especies-da-flora-so-existem-no-brasil-mostra-estudo>>. Publicado em 23 de fevereiro de 2021. (Com cortes e adaptação).

Questão 1 – Qual é o objetivo do texto acima?

- (x) noticiar um fato.
- () expor uma opinião.
- () contar uma história.

Questão 2 – Em “Mais de 25 mil espécies de plantas, algas e fungos nativos do Brasil são endêmicas, ou seja, só existem naturalmente no país.”, a expressão grifada:

- (x) explica a informação anterior.
- () corrige a informação anterior.
- () completa a informação anterior.

Questão 3 – Identifique o bioma em que, segundo o texto, há mais espécies da flora brasileira:

- () Cerrado.
- () Amazônia.
- (x) Mata Atlântica.

Questão 4 – Em “(plantas vasculares que não têm frutos, como os pinheiros)”, o texto refere-se:

- () às briófitas.
- () às angiospermas.
- (x) às gimnospermas.

Questão 5 – Sublinhe a seguir o vocábulo que exprime tempo:

“[...] foram naturalizadas (ou seja, que hoje se espalham naturalmente pelo país) [...]”

Questão 6 – Na passagem “Os dados são abertos ao público e estão disponíveis na internet.”, o termo destacado indica:

- (x) adição.
- () contraste.
- () alternância.

Questão 7 – O fragmento “[...] nos últimos cinco anos, foi descrita uma média de uma espécie por dia no Brasil.” é:

- (x) uma narração.
- () uma descrição.
- () uma argumentação.