

# Atividades sobre Biomas e Sucessão Ecológica

2º ANO – BIOLOGIA –

Prof Samuel

Preencha abaixo o nome dos integrantes da equipe que estão presentes.

**A. Os alunos devem ligar cada bioma ao seu tipo climático correspondente (pode repetir).**

- |                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| 1. Floresta Amazônica     | Tropical úmido   |
| 2. Deserto do Saara       | Área alagada     |
| 3. Mata Atlântica         | Deserto          |
| 4. Tundra                 | Floresta boreal  |
| 5. Cerrado                | Frio             |
| 6. Taiga                  | Mediterrâneo     |
| 7. Pampa                  | Pradaria         |
| 8. Floresta Temperada     | Pradaria         |
| 9. Caatinga               | Savana temperada |
| 10. Pantanal              | Savana tropical  |
| 11. Chaparral             | Semiárido        |
| 12. Campos                | Subtropical      |
| 13. Floresta Temperada    | Temperado úmido  |
| 14. Estepes               | Temperado úmido  |
| 15. Floresta de Coníferas | Tropical úmido   |

**B. Preencha as lacunas com as palavras corretas relacionadas ao tema da sucessão ecológica.**

espécies	sem vida	aumenta	perturbadas	favoráveis
adaptáveis	gradual	mais competidoras	clímax	clímax
ilhas	abióticos	sucessão	décadas	clímax

1. A sucessão ecológica é o processo de mudança \_\_\_\_\_ em uma comunidade biológica ao longo do tempo.
2. Na sucessão primária, a comunidade se desenvolve em uma área \_\_\_\_\_ anterior.
3. Exemplos de áreas onde a sucessão primária ocorre incluem \_\_\_\_\_ vulcânicas recentemente formadas ou áreas recém-glaciadas.
4. A sucessão secundária ocorre em áreas que foram \_\_\_\_\_ por algum tipo de distúrbio, como incêndios florestais ou desmatamento.
5. Os primeiros organismos a colonizar uma área durante a sucessão ecológica são chamados de \_\_\_\_\_ pioneiras.
6. Esses organismos pioneiros são geralmente \_\_\_\_\_ e podem suportar condições extremas.
7. À medida que os organismos pioneiros se estabelecem, eles começam a modificar o ambiente, criando condições mais \_\_\_\_\_ para outras espécies.
8. Os estágios intermediários da sucessão ecológica são dominados por espécies \_\_\_\_\_ e competidoras.
9. A sucessão ecológica continua até que uma comunidade \_\_\_\_\_ seja estabelecida.
10. A comunidade \_\_\_\_\_ é a comunidade biológica estável e madura.
11. Durante a sucessão ecológica, a biodiversidade geralmente \_\_\_\_\_ à medida que mais espécies colonizam a área.
12. A sucessão ecológica pode ser influenciada por fatores \_\_\_\_\_ como clima, solo e disponibilidade de sementes.
13. A \_\_\_\_\_ ecológica é um processo essencial para a renovação e regeneração dos ecossistemas.
14. A sucessão ecológica pode levar \_\_\_\_\_ para se completar, dependendo das condições do ambiente.
15. Exemplos de comunidades \_\_\_\_\_ incluem florestas maduras e pradarias estabelecidas.