

Jogo Biomas Brasileiros

Material adaptado
por:

@MundodaBeck

**Proibida a venda e
distribuição**



Jogo Biomas Brasileiros ADAPTADO

Este jogo é apenas uma adaptação do Jogo dos Biomas Brasileiros de autoria de:

Daniel Albuquerque, Flávio Fonseca do Carmo,
Gustavo Heringer, Thiago Campolina.

O arquivo com as orientações dos autores você encontra ao final deste PDF

Adaptação feita:

Adapte esse jogo para ser jogado de forma online, e o tabuleiro foi retirado do trabalho do Cassiano Rodrigues [Clique aqui](#) para acessá-lo

As questões das cartas também foram modificadas para ocupar um espaço menor nos cards.

Para acessar o arquivo do Jamboard e fazer uma cópia para jogar online com sua turma [Clique aqui](#).

Você encontrará as cartas adaptadas e as respostas de cada uma delas nas próximas páginas.

Material adaptado por: **@MundodaBeck**

Como Jogar?

Divida a turma em grupos

Defina a ordem de jogada de cada grupo. Use um dado físico ou um dado online para saber quantas casas irão andar no tabuleiro.

O grupo da vez só anda no tabuleiro caso acerte o que se pede nos cards.

Nos cards há 3 opções **! ? ***

! Se refere a curiosidade e tem que ser lido sempre
? Se refere a pergunta, caso o número do dado sorteado seja par será essa a questão que o grupo todo precisa responder

*****Se refere a algo que precisa ser representado por mímica ou desenho. Caso o número sorteado seja ímpar o representante do momento deste grupo precisa escolher se quer mímica ou desenho e representar o que se pede nesse asterisco para seu grupo acertar

1

! O Cerrado possui cerca de 1200 espécies de peixes

? Em quais estados o Bioma Cerrado está presente?

*Um tamanduá bandeira

2

! O Cerrado possui cerca de 67000 espécies de invertebrados descritas pela Ciência

? Cite três animais que vivem no Cerrado

*Represente um Tatu

3

! O Cerrado é o 2º maior bioma do Brasil, possuindo uma área de 1,8km²

? Quais biomas estão em contato com o Cerrado?

*Represente uma Paisagem Típica do Cerrado

4

! Atualmente apenas 20% da área do Cerrado está preservada

? A Mata Atlântica é um dos 5 hotspots ecológico do mundo, cite um motivo.

*Represente uma Arara

5

! Uma das principais causas da perda da biodiversidade da Mata Atlântica é o desmatamento causado pela alta densidade populacional

? Cite 5 animais que você sabe que vive na Mata Atlântica

*Represente um Tucano

6

! Hoje em dia restam cerca de 7,5% da cobertura original da Mata Atlântica

? Qual a importância da onça na Mata Atlântica?

*Represente uma onça pintada

7

! Cerca de 40% das espécies da Mata Atlântica é endêmica desse local

? Quais características principais da Mata Atlântica (clima, vegetação, flora, etc)

*Represente um mico-leão-dourado

8

! Mais de 500 espécies de animais e plantas da Mata Atlântica são espécies ameaçadas

? Cite um problema causado pela fragmentação das florestas

*Represente uma borboleta, um besouro e uma formiga

9

! Foi registrado na Mata Atlântica o local onde se pode encontrar o maior número de espécies de plantas.

? O que você faria para preservar o Cerrado?

*Represente uma bromélia

10

! Estima-se que a Mata Atlântica possua 20.000 espécies de planta em todo o seu território.

? Cite uma estratégia para a conservação da Mata Atlântica

*Represente uma araucária (Pinheiro-do-pará)

11

! Estimativas apontam que a Mata Atlântica possui 1800 espécies de vertebrados terrestres (mamíferos, répteis, anfíbios e aves)

? Quais características você usaria para identificar a Mata Atlântica?

*Represente um Gavião

12

! A Mata Atlântica possui 340 espécies de anfíbios, representando 65% de todos os anfíbios do Brasil.

? Cite três características de plantas típicas da caatinga

*Represente um Cacto

13

! Existem na Mata Atlântica aproximadamente 250 espécies de mamíferos e desses 55 são endêmicos

? Cite 3 árvores que podem ser encontradas na mata atlântica

*Represente uma capivara

14

! A Mata Atlântica possui 7% de todas as espécies de plantas do Mundo.

? Cite 5 estados onde se pode encontrar o bioma Mata Atlântica.

*Represente uma Anta

15

! O pampa representa cerca de 65% do território do Rio Grande do Sul

? Quais países da América do Sul possuem a vegetação Pampa?

*Represente o bioma Pampa

16

! Atualmente cultura de cereais e o pastoreio de bovinos ocupam toda área dos Campos Sulinos

? Cite dois tipos de vegetais muito cultivados nos Campos Sulinos

*Represente uma garça

17

! A vegetação de mangue é muito importante para fixar o solo

? Cite uma possível cadeia alimentar marinha com no mínimo 3 níveis tróficos.

*Represente uma lontra

18

! Existem mais de 932 espécies de plantas na caatinga

? Cite dois papéis ecológicos desempenhados pela Formiga

*Represente um Gambá

19

! Na Caatinga existem 148 espécies de mamíferos

? Cite duas adaptações encontradas nos cactos que os tornaram bem sucedidos na Caatinga

*Represente um bode

20

! A floresta Tropical Brasileira possui uma área 3 vezes superior a existente na república democrática do Congo

? Cite 2 características encontradas nas plantas do Bioma Amazônico

*Represente um Pirarucu

21

! Na Caatinga existem cerca de 240 espécies de peixes

? Cite três características típicas da fisionomia do bioma caatinga

*Represente um Lagarto

22

! O desmatamento na região Amazônica é alto e está crescendo.

? Qual o maior bioma Brasileiro?

*Represente uma cadeia alimentar

23

! Existem cerca de 50 unidades de conservação de proteção integral na Amazônia.

? Por que os ecossistemas próximos ao litoral foram os mais degradados após o descobrimento do Brasil?

*Represente um caranguejo

24

! Floresta tropical abriga aproximadamente 50% das espécies de plantas e animais do planeta

? Cite 4 benefícios econômicos que a natureza pode nos dar

*Represente uma flor e uma abelha

25

! A vegetação da floresta amazônica libera cerca de 7 trilhões de água anualmente para atmosfera via evapotranspiração

? O que é um bioma?

*Represente um boto cor de rosa

26

! Brasil emite apenas 3% do Volume de CO₂ global e 2/3 se originam da destruição da cobertura florestal

? Cite 2 funções ecológicas exercidas pelos invertebrados nos ecossistemas amazônicos

*Represente um lobo-guará

27

! A floresta amazônica absorve entre uma a nove toneladas de gás carbônico por hectare/ano

? Cite o impacto ambiental global que é minimizado pela retirada desse gás da atmosfera.

* Bicho-preguiça

28

! É no mangue que peixes, moluscos e crustáceos encontram condições ideais para a reprodução

? O que é uma restinga?

*Represente uma lagosta

29

! No Brasil existem cerca de 25000 Km² de manguezais

? Cite 4 fatores abióticos que podem auxiliar na degradação dos ecossistemas costeiros

*Represente um Camarão

30

! Os mangues produzem mais de 95% do alimento que o homem captura do mar

? Cite o menor bioma em extensão territorial do Brasil.

*Represente uma Medusa

31

! O bioma Caatinga ocupa cerca de 800000 Km² do nosso país

? Cite cinco frutas típicas do Cerrado

*Represente um sapo

32

! Na Caatinga existem cerca de 348 espécies de aves

? Cite no mínimo 4 estados brasileiros ocupados pela Caatinga

*Represente uma Arara-azul

33

! O Cerrado possui cerca de 6600 espécies de plantas

? Atualmente qual é uma das maiores ameaças do bioma Cerrado?

*Represente uma cascavel

34

! O Cerrado possui cerca de 212 espécies de mamíferos

? Qual a principal característica das árvores do Cerrado?

*Represente uma árvore do Cerrado

35

! O Cerrado possui cerca de 837 espécies de aves

? Em qual bioma nossa cidade está inserida?

*Represente um Beija-flor

36

! O Cerrado possui 180 espécies de répteis

? Quantos biomas estão presentes no nosso estado?

* Lagarto

Respostas

1-Goiás, Tocantins, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Bahia, Maranhão, Piauí, Rondônia, Paraná, São Paulo e Distrito Federal, além dos encaves no Amapá, Roraima e Amazonas.

2- lobo guará, há onça pintada, tatu-canastra, veado-mateiro, raposa-do-campo, gato-do-mato, macaco-prego, tamanduá bandeira, lontra, catitu, queixada, paca

3-Caatinga, Pantanal, Mata Atlântica e Floresta Amazônica

4-A criação do conceito de hotspots quais seriam os pontos de maior diversidade ameaçados de extinção e que precisam ser mais urgentemente conservados?

"Mata Atlântica brasileira, um bioma profundamente afetado pela ocupação do espaço geográfico e que conta com a sua maior parte original devastada." Desmatamento e extinção de algumas espécies

5-garça, tiê-sangue, tucano, araras, beija-flores, periquitos, jararaca, jacaré-do-papo-amarelo, cobra-coral, sapo-cururu, perereca-verde, rã-de-vidro, peixes conhecidos como o dourado, o pacu e a traíra.

6-Por serem grandes predadoras, as onças-pintadas exercem o papel de equilíbrio ambiental na natureza. A bióloga e guia da Onçafari, Bárbara Dias, revela que "uma de suas funções ecológicas é controlar a população das suas espécies de presas.

7-As árvores de grande porte formam um microclima na mata, produzindo sombra e umidade. Presença de árvores de médio e grande porte que formam uma floresta densa e fechada. Grande biodiversidade com a presença de diversas espécies animais e vegetais

8-A fragmentação florestal pode alterar as relações entre plantas e animais, se a alteração causada pelas consequências da fragmentação prejudicar um agente mutualista de uma interação isso pode levar a um risco de extinção da planta no fragmento florestal.

9-Ampliar o sistema de áreas protegidas, de forma que alcance a meta de x% de proteção em cada bioma e garanta a representação adequada das diferentes formações vegetais.

1. Zerar o desmatamento e a perda de cobertura florestal e de vegetação natural.
2. Implantar os planos de manejo em todas as áreas protegidas.

10-educação ambiental, ; recuperação florestal, conservação de matas ciliares ao longo de cursos d'água, fiscalização

- 11-Neblina constante na região da Serra do Mar; Fauna com grande diversidade de espécies de mamíferos, anfíbios, aves, insetos, peixes e répteis. As árvores de grande porte formam um microclima na mata, produzindo sombra e umidade. Presença de árvores de médio e grande porte que formam uma floresta densa e fechada. Grande biodiversidade com a presença de diversas espécies animais e vegetais.

12-A casca das árvores são grossas; As hastes das árvores possuem espinhos; As folhas são pequenas; As raízes são tuberosas para armazenar água. Arboreo, arbustivo e herbáceo

Material adaptado por: **@MundodaBeck**

Respostas

13-Jaracatiá (*Jacaratia spinosa*) ... Jatobá (*Hymenaea courbaril*) ... Juçara (*Euterpe edulis*) ... Louro-pardo (*Cordia trichotoma*) ... Pau-marfim (*Balfourodendron riedelianum*) ... Peroba-rosa (*Aspidosperma polyneuron*) ... Sucupira (*Pterodon emarginatus*) ... Canafístula (*Peltophorum dubium*)

14-Parana, SP, RJ, Minas Gerais, Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Espírito Santo e Bahia

15-Brasil, Uruguai e Argentina.

16-Arroz, milho, trigo e soja

17-alga verde, molusco, peixe e peixe maior

18-construção dos formigueiros revolve e oxigena o solo, melhorando as suas condições. disseminação de sementes de plantas

19-capacidade de armazenar água no caule e folhas reduzidas ou modificadas em espinhos.

20-árvores bastante altas e robustas, árvores de copa muito densa

21- áreas de vegetação arbustiva baixa e rala até florestas densas que podem atingir até cerca de 10m de altura

22-Amazônia

23-Grande parte da vegetação da Mata Atlântica foi destruída devido à exploração intensiva e desordenada da floresta. O pau-brasil foi o principal alvo de extração e exportação dos exploradores que colonizaram a região e hoje está quase extinto.

24- o fornecimento de água, alimentos e medicamentos, o sequestro de carbono, a regulação do clima e o controle de erosões

25-Biomas são o conjunto de ecossistemas que se caracterizam por uma combinação única de clima, flora e fauna.

26-Decomposição de matéria orgânica: Polinização das plantas:

27- Efeito estufa

28-A restinga é uma formação geológica e um ecossistema litorâneo que se desenvolveu entre o continente e o mar.

29- podem ser físicos (como radiação solar, temperatura, luz, umidade, ventos), químicos (como os nutrientes presentes nas águas e nos solos) ou geológicos (como o solo).

30-Pantanal

Respostas

31- pequi, bocaiuva, mangaba, cagaita, baru, murici, mama-cadela, buriti, araticum e guabioba.

32- Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Pernambuco, Paraíba, Rio Grande do Norte, Piauí, Sergipe e o norte de Minas Gerais

33-a monocultura intensiva de grãos e a pecuária extensiva de baixa tecnologia.

34-raízes longas que alcançam até 15 metros de profundidade do solo para buscarem água nas camadas mais úmidas em épocas de secas. As árvores têm ramos tortuosos e grossos de pequeno porte podendo chegar até 20 metros de altura.

35- Sao paulo-mata atlantica

36-Sao paulo-mata atlantica e cerrado

Jogo: Biomas Brasileiros

Tema: Biomas Brasileiros

Autores: Daniel Albuquerque, Flávio Fonseca do Carmo, Gustavo Heringer, Thiago Campolina.

Co-responsável pela revisão e/ou alteração: Leopoldo Ferreira de Oliveira Bernardi

Público Alvo: 1º, 2º e 3º anos do segundo grau.

Objetivos:

O objetivo do jogo é despertar o interesse dos alunos aos biomas nacionais, instigar a participação em grupo, revisar conceitos, e ainda, ser utilizado para auxiliar no processo de ensino/aprendizagem.

Material:

- 1 tabuleiro
- 36 cartões
- Pinos coloridos
- 1 dado.

Regras e Modo de Jogar:

Os alunos serão distribuídos em quatro grupos ou mais. A ordem das jogadas será estabelecida através de sorteio.

O jogo começa pelo Bioma Amazônico na casa número 1.

O primeiro grupo irá jogar o dado e avançar o número de casas indicado.

Ao chegar na casa determinada, o primeiro grupo deverá jogar novamente o dado, caso caia em um número par o grupo deverá responder uma pergunta, e se cair um número ímpar deverá ser feito uma mímica ou desenho.

O grupo adversário irá pegar uma carta e ler primeiramente a curiosidade escrita na carta, que está indicada com um ponto de exclamação (!), e depois a pergunta, que está indicada com um ponto de interrogação (?), ou a mímica ou desenho que está indicada com um asterisco (*).

No caso do primeiro grupo ter escolhido uma pergunta qualquer pessoa do grupo poderá responder. Mas caso o grupo tenha escolhido mímica ou desenho um representante deste grupo será responsável por desenhar ou fazer a mímica pedida na carta e o restante das pessoas devem tentar adivinhar o que está tentando ser representado no tempo de 2 minutos.

Quando o grupo acertar o que está sendo pedido na carta ele deve continuar aonde está, caso contrário deve voltar o número de casa andadas.

Vence o jogo o grupo que chegar na última casa primeiro, no caso do tabuleiro presente na Figura 1 termina no Bioma Cerrado no número 31.

Cartas

<p>! O Cerrado possui cerca de 1200 espécies de peixes.</p> <p>? Em quais estados o bioma Cerrado está presente?</p> <p>* Um tamanduá-bandeira.</p>	<p>! O Cerrado possui cerca de 67 000 espécies de invertebrados descritas pela ciências, e outras milhares ainda não descritas.</p> <p>? Cite três animais que vivem no Cerrado.</p> <p>* Represente um tatu.</p>	<p>! O Cerrado é o segundo maior bioma do Brasil, possuindo uma área de 1,8 milhão de km².</p> <p>? Quais biomas estão em contato com o Cerrado?</p> <p>* Uma paisagem típica do Cerrado.</p>
<p>! Atualmente, apenas 20% da área total do Cerrado está preservada.</p> <p>? A Mata Atlântica é um dos 5 hotspots do mundo, cite um motivo.</p> <p>* Uma arara.</p>	<p>! Uma das principais causas da perda de biodiversidade na Mata Atlântica é o desmatamento causado pela alta densidade populacional nas regiões do Nordeste, Sudeste e Sul.</p> <p>? Cite 5 animais que você sabe que vivem na Mata Atlântica?</p> <p>* Represente um tucano.</p>	<p>! Hoje em dia restam cerca de 7,5% da cobertura original da Mata Atlântica.</p> <p>? Qual a importância da onça na Mata Atlântica?</p> <p>* Faça uma onça-pintada.</p>
<p>! Cerca de 40% das espécies da Mata Atlântica é endêmica deste local.</p> <p>? Quais as características principais da Mata Atlântica (clima, vegetação, flora, etc.)?</p> <p>* Represente um mico-leão-dourado.</p>	<p>! Mais de 500 espécies de animais e plantas da Mata Atlântica são espécies ameaçadas.</p> <p>? Cite um problema causado pela fragmentação das Florestas.</p> <p>* Represente uma borboleta, um besouro e uma formiga.</p>	<p>! Foi registrado na Mata Atlântica o local onde se pode encontrar o maior número de espécies de plantas. Neste local foram cadastradas 454 espécies em 1 hectare.</p> <p>? O que você faria para preservar o Cerrado?</p> <p>* Represente uma bromélia.</p>
<p>! Estima-se que a Mata Atlântica possua 20.000 espécies de planta em todo o seu território.</p> <p>? Cite uma estratégia para a conservação da Mata Atlântica.</p> <p>* Represente uma araucária (Pinheiro-do-pará).</p>	<p>! Estimativas apontam que a Mata Atlântica possui 1800 espécies de vertebrados terrestres (mamíferos, répteis, anfíbio e aves).</p> <p>? Quais características você usaria para identificar a Mata Atlântica?</p> <p>* Represente um gavião.</p>	<p>! A Mata Atlântica possui 340 espécies de anfíbios, representando 65% de todos os anfíbios do Brasil.</p> <p>? Cite três características de plantas típicas da caatinga.</p> <p>* Represente um cacto.</p>
<p>! Existem na Mata Atlântica aproximadamente 250 espécies de mamíferos e desses 55 são endêmicos.</p> <p>? Cite 3 árvores que podem ser encontradas na Mata Atlântica.</p> <p>* Represente uma capivara.</p>	<p>! A Mata Atlântica possui 7 % de todas as espécies de plantas do mundo.</p> <p>? Cite 5 estados onde pode se encontrar o bioma Mata Atlântica.</p> <p>* Represente uma anta.</p>	<p>! Na Área de Proteção Ambiental do Rio Ibirapuit, inserida no Bioma Campos Sulinos, estão abrigados 11 espécies de mamíferos raros ou ameaçados de extinção, ratos d'água, cevídeos e lobos, e 22 espécies de aves nesta mesma situação.</p> <p>? Quais os países da América do Sul possuem a vegetação definida como campos sulinos?</p> <p>* Represente o bioma Campos Sulinos.</p>
<p>! Atualmente, culturas de cereais e o pastoreio de bovinos ocupam praticamente toda a área dos Campos Sulinos, provocando gradativa diminuição da fertilidade dos solos, erosão, compactação do solo, perda de matéria orgânica e desertificação.</p> <p>? Cite dois tipos de vegetais muito cultivados nos Campos Sulinos.</p> <p>* Represente uma garça.</p>	<p>! A vegetação de mangue também é muito importante para fixar o solo, impedindo assim a erosão e ao mesmo tempo estabilizando as encostas.</p> <p>? Cite uma possível cadeia alimentar marinha com no mínimo 3 níveis tróficos.</p> <p>δ Represente uma Lontra.</p>	<p>! Existem mais de 932 espécies de plantas na caatinga.</p> <p>? Cite dois papéis ecológicos desempenhados pelas formigas.</p> <p>δ Represente um Gambá.</p>

<p>! Na caatinga existem 148 espécies de mamíferos.</p> <p>? Cite duas adaptações encontradas nos cactos que os tornaram bem sucedidos na Caatinga.</p> <p>* Represente um bode.</p>	<p>! Você sabia que a floresta tropical brasileira possui uma área três vezes superior a existente na República democrática do Congo, segundo colocado no ranking mundial para estes tipos de florestas.</p> <p>? Cite Três características encontradas nas plantas típicas do Bioma Amazônico.</p> <p>* Represente um Pirarucu</p>	<p>! Na Caatinga existem cerca de 240 espécies de peixes</p> <p>? Cite três característica típicas da fisionomia do bioma da Caatinga.</p> <p>δ Lagarto</p>
<p>! As ameaças de degradação para a floresta amazônica avança em ritmo acelerado, o desmatamento na região é extremamente alto e está crescendo. Já foram eliminados cerca de 570 mil quilômetros quadrados de florestas Atlântica.</p> <p>? Qual o maior bioma brasileiro?</p> <p>* Represente uma cadeia alimentar</p>	<p>! Existem atualmente cerca de 51 unidades de conservação de proteção integral na Amazônia, ocupando 4,12% do bioma; 77 unidades de conservação de desenvolvimento sustentável ocupando 8,99% do bioma; e 259 terras indígenas, ocupando 22,86% do bioma</p> <p>? Porque os ecossistemas próximos ao litoral foram os mais degradados pelo homem nos primeiros séculos após o descobrimento do Brasil?</p> <p>* Reprente um carangueijo</p>	<p>! Você sabia que a floresta tropical brasileira possui uma área três vezes superior a existente na República democrática do Congo.</p> <p>? Cite 4 benefícios econômicos que a natureza pode nos dar?</p> <p>* Represente um flor e uma abelha.</p>
<p>! Você sabia que a massa vegetal da floresta amazônica libera cerca de sete trilhões de água anualmente para a atmosfera via evapotranspiração e que seus rios descarregam cerca de 20% de toda a água doce despejada nos oceanos do globo terrestre.</p> <p>? O que é um bioma?</p> <p>*Represente um Boto Cor de Rosa</p>	<p>! Mesmo sendo a nona economia mundial o Brasil emite apenas 3% do volume de CO2 global: 2/3 se originam da destruição de cobertura florestal e 1/3 de combustíveis fósseis.</p> <p>? Invertebrados, sobretudo insetos em geral, diversificaram-se enormemente na Amazônia. O número de espécies de insetos, por exemplo, é estimado em até 30 milhões. Cite duas funções ecológicas exercidas por estes invertebrados nos ecossistemas amazônicos.</p> <p>*</p>	<p>! Você sabia que a poluição e o elevado calor em cidades como Manaus onde os níveis de materiais particulados são maiores do que em cidades como SP, além de afetar a saúde da população, a poluição urbana atinge ecossistemas amazônicos até agora intactos.</p> <p>? A floresta amazônica absorve entre uma e nove toneladas de gás carbônico por hectare/ano.Cite o impacto ambiental global que é minimizado pela retirada deste gás da atmosfera.</p> <p>δ Um bicho-preguiça</p>
<p>! É no mangue que peixes, moluscos e crustáceos encontram as condições ideais para reprodução, berçário, criadouro e abrigo para várias espécies de fauna aquática e terrestre, de valor ecológico e econômico.</p> <p>? O que uma restinga?</p> <p>* Represente uma lagosta</p>	<p>! No Brasil existem cerca de 25.000 km² de manguezais, que representam mais de 15% dos manguezais do mundo inteiro.</p> <p>? Cite 4 fatores abióticos que podem auxiliar na degradação dos ecossistemas costeiros.</p> <p>* Represente um camarão</p>	<p>! Os mangues produzem mais de 95% do alimento que o homem captura do mar.</p> <p>? Como explicar o fato de que algumas plantas herbáceas de restinga são capazes de invadir areia nua?(observe-se que neste caso a germinação não depende da existência anterior de moitas.)</p> <p>* Represente uma Medusas</p>
<p>! Você sabia que o bioma da caatinga ocupa cerca de 800 mil quilômetros quadrados do nosso país?</p> <p>? Cite cinco frutas típicas do Cerrado.</p> <p>* Faça um sapo.</p>	<p>! Você sabia que na caatinga existem cerca de 348 espécies de aves?</p> <p>? Cite no mínimo quatro estados brasileiros ocupados pela caatinga.</p> <p>* Represente uma Arara – azul</p>	<p>! O Cerrado possui cerca de 6600 espécies de plantas.</p> <p>? Atualmente, qual é uma das maiores ameaças ao bioma Cerrado?</p> <p>* Represente um lobo-guará.</p>
<p>! O Cerrado possui cerca de 212 espécies de mamíferos.</p> <p>? Qual a principal característica das árvores do Cerrado?</p> <p>* Uma árvore do Cerrado.</p>	<p>! O Cerrado possui cerca de 837 espécies de aves.</p> <p>? Em qual bioma nossa cidade esta inserida?</p> <p>*Represente um</p>	<p>! O Cerrado possui cerca de 180 espécies de répteis.</p> <p>? Quantos biomas estão presentes no nosso estado?</p> <p>* Desenhe um Lagarto</p>

