



MUNICÍPIO DE SANTOS

PREFEITURA DE SANTOS

Secretaria de Educação



UME CIDADE DE SANTOS

GEOGRAFIA - ATIVIDADE QUINZENAL DA EJA TERMO 2 CICLO II
(03/08 a 14/08/2020)

PROFESSOR WALTER HYGINO

BIOMA PANTANAL



O Pantanal é um dos menores biomas existentes no Brasil. Consiste na planície de inundação, localizada na região Centro-Oeste, nos estados do Mato Grosso (no sul do estado) e do Mato Grosso do Sul (no

noroeste do estado), além de poder ser encontrado no Paraguai e na Bolívia.

Mesmo sendo o menor bioma no Brasil (cobrindo apenas 1,67% do território nacional) o pantanal é a maior planície de inundação do mundo, com cerca de 250 mil km². Devido ao seu riquíssimo ecossistema, o Pantanal é considerado pela UNESCO como "Reserva da Biosfera". Além disso, o órgão conferiu à região o título de "Patrimônio Natural Mundial" (título conferido às áreas de fundamental importância do ponto de vista biológico).

1) Qual a localização do Bioma Pantanal?

Complete as lacunas (espaços em branco)

2) Mesmo sendo o _____ bioma no Brasil (cobrindo apenas _____ do território nacional) o _____ é a maior planície de

do mundo, com cerca de 250 mil km².

Fauna e flora

A região do Pantanal situada exclusivamente no Brasil também é chamada de Pantanal Matogrossense. É um bioma extremamente rico quando o assunto é fauna brasileira, pois abriga grande parte dos animais existentes no Brasil. Sua preservação ambiental é alta, sendo considerado o bioma mais preservado do país de acordo com os órgãos governamentais, como o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística).

O Pantanal apresenta grande integração de outros biomas, podendo ter áreas de ocorrência com o Cerrado, a Caatinga, e florestas tropicais. Entretanto, principal característica desse bioma é sua planície inundada, que modifica radicalmente o cenário local, sua marca registrada no Brasil.

A fauna presente no Pantanal é riquíssima, concentrando quase todos os animais que vivem no Brasil. Esse fato ocorre porque tal bioma sofre uma influência direta de três grandes biomas brasileiros: Floresta Amazônica, Cerrado e Mata Atlântica, além de ter algumas áreas com resquícios da Caatinga. Dentre vários animais encontrados no Pantanal podemos citar: onça-pintada, morcego, jacarés, tucano, arara, e peixes como pintado, bagre, dourado, jaú (o maior da região).

Com toda essa riqueza, o Pantanal sofre com a caça e a pesca que ocorrem de forma ilegal. Um dos grandes alvos dos caçadores é o jacaré, animal bastante comum nessa região. Além disso, o peixe-dourado também está na lista de animais ameaçados pelos pescadores, o que levou à proibição da sua pesca.

Por ser um bioma com ligações próximas à Floresta Amazônica e ao Cerrado, a paisagem pantaneira é bem diversificada, com árvores de médio e grande porte, típicas da Amazônia, mas também conta com a presença de árvores tortuosas de baixo e médio porte, muito comuns no Cerrado.

Nas matas ciliares (tipo de cobertura vegetal nativa que fica às margens dos rios, igarapés, lagos, nascentes e represas. O nome "ciliar" é dado por ficarem cercando as águas, e serem tão importantes para a sua conservação quanto são os cílios para os nossos olhos., próximas dos rios, é comum encontrarmos jenipapos de 20 metros de altura, árvore amazônica. Nessa área, a vegetação é densa e exuberante, com figueiras, ingazeiros, e outras árvores altas. As planícies inundadas do Pantanal possuem uma vegetação típica dessa localidade, como os vegetais aquáticos: aguapé, erva-de-santa-luzia, utriculária e cabomba, muitos deles utilizados para fins medicinais.

Nas áreas não tão alagadas, a presença de árvores do Cerrado é frequente, como os ipês e buritis.

3)Escreva as características da fauna no Pantanal e cite alguns animais que fazem parte desse Bioma?

4)O que é mata ciliar e qual a importância dela no Pantanal?

5)Descreva as características da Flora do Pantanal?

Clima

Clima tropical, com duas estações bem definidas: o verão chuvoso e o inverno seco. Esse fato é essencial para a atividade turística da região, uma das grandes impulsionadoras da economia.

As chuvas concentram-se de outubro a março, período em que o turismo é limitado e a pesca é proibida entre novembro e fevereiro, pois coincide com a reprodução dos peixes. Nessa época, a temperatura ultrapassa os 30 °C. Entre abril e setembro, a ausência de chuvas é marcada por belíssimas paisagens que atraem turistas de todos os cantos, tanto brasileiros quanto estrangeiros. A temperatura amena, entre os 20 °C e 25 °C, contribui para as atividades econômicas locais, como passeio de barco, comércio e práticas agropecuárias.

Hidrografia

A água no Pantanal é um fator decisivo no equilíbrio da fauna e da flora. Durante as cheias no verão, estima-se que 180 milhões de litros d'água atinjam a planície do bioma.

Toda essa água acumula-se na planície, formando as áreas inundadas: pântanos, brejos, lagoas e baías que se interligam aos rios. O relevo contribui para essa ligação devido a sua baixa declividade. Dentre os inúmeros rios da região, podemos destacar o rio Cuiabá, rio Taquari, rio Itiquira, rio Aquidauana, além do rio Paraguai, um dos maiores da localidade.

6) No Pantanal o clima é Tropical quais são as características desse clima?

7) Quais os rios que se destacam dentre os inúmeros rios no Pantanal?

Aspectos econômicos do Pantanal

A economia pantaneira gira em torno das atividades pesqueiras e do turismo. Entretanto, recentemente foi incluída nas atividades da região a pecuária bovina, principalmente no estado do Mato Grosso.

Nas cidades de Cáceres (MT) e Corumbá (MS), existem pousadas que abrigam turistas durante a alta temporada, que vai de junho a setembro. Essas pousadas são chamadas de barcos hotéis, pois muitos moradores da região transformam seus barcos em hotéis e viram guias para pescadores de todos os cantos do Brasil e também de outros países. Durante os meses de novembro a fevereiro, a pesca nas áreas pantaneiras é proibida, pois é o período da piracema, época em que os peixes migram e reproduzem-se.

A pecuária atrai muitos fazendeiros mato-grossenses que utilizam as áreas planas da região para criar seus gados. Além disso, a boa umidade do local garante bastante comida para os animais. Para atravessar as áreas alagadas, grande parte dos criadores de gado causa ferimento em um boi. Este, ao sangrar, atrai as piranhas, bastante comuns em alguns rios. Com isso, a atenção desses peixes volta-se para esse boi, fazendo com que o restante do rebanho atravesse em segurança.

A criação de gado consegue desenvolver-se de forma sustentável, gerando emprego e renda. Entretanto, nas últimas décadas, o cultivo da soja no Mato Grosso adentrou o Pantanal, o que pode ser um ato perigoso, pois esse cultivo usa uma quantidade expressiva de agrotóxicos, gerando problemas para todo o ecossistema pantaneiro.

No turismo, é bastante comum o passeio de chalana, uma grande embarcação de fundo plano, típica dessa região e usada para transporte de pessoas pelos rios do Pantanal.

8)As atividades econômicas no Pantanal giram em torno de quais atividades?

9)No período de novembro e fevereiro a pesca é proibida, qual o motivo, explique?

10)Qual é a outra atividade econômica do Pantanal de grande relevância e explique como é possível praticá-la mesmo nesse Bioma que tem como característica ser uma planície de inundação?