

Pantanal

- Clima;

No Pantanal, o clima é predominantemente tropical, com duas estações bem marcantes, o verão chuvoso e o inverno seco.

- Região geográfica;

O Pantanal abrange os estados de Mato Grosso do Sul e Mato Grosso (cerca de 1,7% do território brasileiro), estendendo-se pela Bolívia e pelo Paraguai.

- Solo;

O solo do Pantanal é principalmente arenoso e argiloso, esses fatos associado à baixa declividade e aos muitos rios dessa região contribui para o alagamento do Pantanal.

- Fauna e flora;

Flora - Nesses locais há plantas típicas de brejos, e em locais com inundações raras pode-se encontrar vegetação típica de Cerrado, de campo e de floresta, além de buritizais, áreas ricas em uma palmeira chamada buriti.

Fauna – Em relação as aves, estima-se que esse bioma reúna a maior concentração do continente, observando-se com frequência árvores completamente ocupadas por grupos de garças, patos-selvagens e jaburus ou tuiuiús (ave-símbolo da região) A flora e fauna do Pantanal sofrem forte influência dos biomas que estão ao redor. É possível encontrar no Pantanal vegetações típicas da Caatinga e dos Pampas. O mesmo ocorre com a fauna pantaneira: grande parte dos mamíferos ocorre no Cerrado e a maioria das aves está presente na Mata Atlântica e na Amazônia. Há também muitos peixes que ocorrem nos rios da Amazônia e do Pantanal. Uma característica do Pantanal é a abundância de indivíduos: estima-se que existam cerca de 45 mil cervos-do-pantanal (*Blastocerus dichotomus*), mais de 3 milhões de jacarés (*Caiman yacare*) 5 mil araras-azuis (*Anodorhynchus hyacinthinus*) e de 3 a 5 mil onças-pintadas (*Panthera onca*).

- Características particulares de cada bioma;

A principal característica dessa região é a dependência de quase todas as espécies de plantas e animais em relação ao fluxo das águas. O Pantanal é a maior planície inundável do mundo e apresenta fauna muito rica. Embora o número de espécies seja inferior ao registrado na Amazônia, o número de indivíduos de algumas espécies é muito maior no Pantanal.

- Outras informações pertinentes.

As principais atividades econômicas do pantanal são a criação de gado bovino e pesca, entretanto os peixes estão se tornando menores e mais raros devidos a poluição e superexploração. Tradicionalmente, a pecuária extensiva também obedecia ao ritmo das águas, tendo se desenvolvido inclusive raças pantaneiras de bovinos e equinos, adaptadas ao pastejo em águas rasas. Entretanto, a modernização dessa pecuária promoveu a divisão de terras e trouxe variedades exóticas de capim e a necessidade de interferir no fluxo das águas com pequenas represas, estradas, dragagens e drenagens, além de difundir o uso de pesticidas.

O Pantanal é hoje considerado uma área vulnerável e de prioridade máxima para conservação.

Quando houve o incêndio no Pantanal, não apenas os animais e vegetações desse bioma foram afetados, mas também nós, o clima aumentou e a chuva ficou escassa, deixando o ar mais seco.