

Nome: _____

Escola: _____

Turma: _____ Data: ____/____/____

TEMA: O FASCINANTE BIOMA DO PANTANAL

RECURSO DIDÁTICO 2 – TEXTO BASE

O Pantanal é um bioma de extrema importância ecológica para a América do Sul. Ele se estende pela porção oeste dos estados do Mato Grosso e do Mato Grosso do Sul, além de áreas fronteiriças da Bolívia e do Paraguai, abrangendo aproximadamente 140 mil km². Todo o sistema do Pantanal é comandado pela dança das cheias e vazantes dos rios da grande bacia hidrográfica do rio Paraguai, onde se localiza a maior planície de inundação do mundo.

Apesar de muitas vezes ser confundido com um pântano, o Pantanal é caracterizado por alagamentos periódicos, que ocorrem entre os meses de novembro e março, alternando com períodos de seca. Essa alternância de cheias e vazantes é fundamental para a renovação da fauna e flora da região, tornando-a um ambiente único e rico em biodiversidade.

Com uma diversidade impressionante, o Pantanal abriga uma grande variedade de espécies, incluindo 263 espécies de peixes, 41 de anfíbios, 113 de répteis, 463 de aves e 132 de mamíferos, sendo uma parte significativa delas endêmicas. Além disso, quase 2 mil espécies de plantas já foram catalogadas na região, muitas delas com potencial medicinal.

Reconhecido pela Unesco como Reserva da Biosfera, o Pantanal também é lar de importantes comunidades tradicionais, como indígenas, quilombolas, coletores de iscas e ribeirinhos pantaneiros. No entanto, a região tem sido impactada pelas ações humanas, especialmente devido ao crescimento desordenado da agropecuária no Centro-Oeste do Brasil, o que tem colocado em risco a biodiversidade e a sustentabilidade do bioma.

Dessa forma, o Pantanal tem sofrido com agressões ambientais e socioeconômicas nas últimas décadas, resultantes da falta de um planejamento ambiental adequado para a expansão da agropecuária, pela exploração de recursos minerais nos planaltos adjacentes e pela contaminação por agroquímicos. Todas essas agressões têm causado sérios danos à fauna, flora e economia da região, evidenciando a urgência de medidas de conservação e preservação e pela introdução de atividades de menor impacto, como por exemplo, o turismo sustentável ou o ecoturismo.

RECURSO DIDÁTICO 3 – LETRA DA MÚSICA PANTANAL, DE MARCUS VIANA

<https://www.letras.mus.br/marcus-viana/66135/#autoplay>

São como veias, serpentes
Os rios que trançam o coração do Brasil
Levando a água da vida
Do fundo da terra ao coração do Brasil

Gente que entende
E que fala a língua das plantas, dos bichos
Gente que sabe o caminho das águas
Das terras, do céu

Velho mistério guardado no seio das matas sem fim
Tesouro perdido de nós
Distante do bem e do mal
Filho do Pantanal

Lendas de raças, cidades perdidas
Nas selvas do coração do Brasil
Contam os índios de deuses
Que descem do espaço no coração do Brasil

Redescobrimo as Américas quinhentos anos depois
Lutar com unhas e dentes pra termos direito a um depois
Fim do milênio, o resgate da vida
Do sonho, do bem

A terra é tão verde e azul
Os filhos dos filhos dos filhos dos nossos filhos verão

Lendas de raças, cidades perdidas
Nas selvas do coração do Brasil
Contam os índios de deuses
Que descem do espaço no coração do Brasil

Redescobrimo as Américas quinhentos anos depois
Lutar com unhas e dentes pra termos direito a um depois
Fim do milênio, o resgate da vida
Do sonho, do bem

A terra é tão verde e azul
Os filhos dos filhos dos filhos dos nossos filhos verão
O futuro é tão verde e azul