Indicação: 461 / 2024

Autor: Ver. Chicão Vianna

INDICAÇÃO À SEMADESC

Enecmainho à Mesa Diretora desta Casa de Leis, na forma regimental, a presente INDICAÇÃO ao Excelentíssimo Senhor Secretário de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação, Sr. Jaime Verruck, para que o governo do Estado interceda pela criação de um Comitê de Prevenção e Proteção dos Incêndios Florestais no Pantanal, formado por membros do Poder Público e de empresas privadas, como empresas de Exploração de Recursos Naturais, ONGs, Fundações, e demais interessados em integrar o citado comitê. Considerando que inúmeras empresas, como as mineradoras, por exemplo, contam com equipes isoladas de prevenção e resgate, inclusive com equipamentos modernos e caminhões-tanque para transporte de água, é claramente possível que seja criado o citado comitê, pois, o Pantanal é a fonte de sustento de todos, sejam pessoas físicas, jurídicas, de direito privado ou público, seja pelo potencial extrativista, ambiental, ou turístico. Sendo, portanto, dever de TODOS, em comunhão de esforços, promover a PREVENÇÃO dos incêndios, o que gera, inclusive, economia de recursos no combate, pois, como se sabe, quanto maior o incêndio, maior é a necessidade do direcionamento de recursos para o combate. Portanto, a PREVENÇÃO é comprovadamente mais eficaz do que o combate tardio. Abaixo seguem alguns dados que também justificam a presente solicitação:

Os incêndios no Pantanal têm consequências significativas para o ecossistema e a biodiversidade. Aqui estão alguns dos impactos:

1. **Perda de Biodiversidade:** O Pantanal é uma das regiões mais ricas em biodiversidade do mundo, abrigando inúmeras espécies de plantas, animais e aves. As incêndios destroem habitats e podem levar à extinção de espécies.
2. **Emissão de Gases de Efeito Estufa:** Durante as incêndios, grandes quantidades de dióxido de carbono (CO_2) e outros gases são liberadas na atmosfera. Isso contribui para o aquecimento global e as mudanças climáticas.
3. **Impacto na Qualidade do Ar:** A fumaça das incêndios contém partículas finas e poluentes que afetam a qualidade do ar. Isso pode causar problemas respiratórios em humanos e animais.
4. **Alteração do Ciclo Hidrológico:** O Pantanal é uma área de inundação sazonal. As incêndios podem alterar o ciclo natural de inundação, afetando a

disponibilidade de água para plantas e animais.
5. **Prejuízos Econômicos:** O turismo e a pesca são importantes fontes de renda na região. As incêndios afastam os turistas e prejudicam a economia local.
6. **Impacto nos Solos:** As incêndios podem degradar o solo, reduzindo sua fertilidade e capacidade de retenção de água.

É crucial que medidas de prevenção e combate sejam implementadas para proteger o Pantanal e suas comunidades.

Informações sobre a fauna e flora afetadas pelas incêndios.
Os incêndios no Pantanal têm impactos significativos na fauna e flora. Aqui citamos algumas informações relevantes:

1. **Fauna Afetada:**
    - **Onças-Pintadas:** Esses majestosos felinos enfrentam riscos diretos de ferimentos e morte devido aos incêndios.
    - **Águias-Solitárias-Coroadas:** Essas aves também sofrem com a perda de habitat e a escassez de recursos.
    - **Tamanduás-Bandeira:** Esses animais, conhecidos por suas longas garras e línguas, enfrentam ameaças diretas.
    - **Cervos-do-Pantanal:** A perda de habitat e os incêndios afetam esses cervídeos.
    - **Araras-Azuis:** Essas aves coloridas também são impactadas.
2. **Flora Afetada:**
    - As incêndios causam a destruição de vegetação, afetando a biodiversidade e os serviços ecossistêmicos.
    - O empobrecimento do solo e a alteração no regime de chuvas e rios também são consequências.

A importância do Pantanal para o equilíbrio ambiental.

1. **Filtragem e Regulação da Água:**
    - O Pantanal é conhecido como o “reino das águas”. Ele atua como um imenso reservatório de água doce, filtrando e armazenando grandes volumes.
    - Durante o verão, até 180 milhões de litros de água atingem a planície pantaneira. Essa água é essencial para o equilíbrio do regime hídrico no Brasil, regulando as chuvas no centro-oeste e sudeste.
2. **Estabilização do Clima:**

- O bioma contribui para a evapotranspiração, influenciando as condições climáticas em regiões próximas.
- Sua preservação é vital para manter fluxos de água controlados e evitar extremos climáticos.

3. **Conservação do Solo e Biodiversidade:**
   - Com mais de 3.500 espécies de plantas e 1.500 espécies de animais, o Pantanal é uma área rica em biodiversidade.
   - A cobertura pantaneira é composta principalmente por água, formando planícies e regendo rios regionais.
   - **O bioma foi reconhecido como Patrimônio Natural da Humanidade pela Unesco**.
4. **Necessidade de Conservação:**
   - Apesar de ser o “reino das águas”, o Pantanal enfrenta desafios. Cerca de 75% de sua superfície aquática foi perdida entre 1990 e 2021.
   - As nascentes e margens de rios precisam ser restauradas para manter esse atributo ecológico essencial.

SALA DAS SESSÕES, 25 de Junho de 2024

Chicão Vianna
Vereador(a) - REPUBLICANOS