

## Alerta de cientistas: proposta de hidrovía no Pantanal pode significar o "fim de um bioma inteiro"

Vários cientistas alertam que a construção de uma hidrovía comercial no maior pântano do mundo poderá resultar na "extinção de um bioma inteiro" e no desmatamento de centenas de milhares de hectares de terras.

O Pantanal, que abrange o Brasil, a Bolívia e o Paraguai e tem uma área quase equivalente à metade da Alemanha, está ameaçado pela construção de uma hidrovía comercial, a expansão da agricultura industrial e a propagação de incêndios florestais intensos. Um grupo de 40 cientistas afirma que o desenvolvimento da hidrovía representa uma ameaça existencial ao ecossistema: reduzindo a planície alagada, aumentando o risco de incêndios e transformando a área **super bet 365** um cenário que pode ser facilmente cultivado.

O professor Karl M Wantzen, ecologista da Universidade de Tours e presidente da cátedra da Unesco para a cultura dos rios, disse que o pântano "é um verdadeiro paraíso na Terra. Nenhum outro lugar você verá tantos araras-azuis, onças, cervos-do-pântano, anacondas, jacarés, mais de 300 espécies de peixes, 500 espécies de aves, 2.500 espécies de plantas aquáticas ... Tudo isso está **super bet 365** risco."

O governo brasileiro deseja desenvolver os 700 km superiores do Rio Paraguai na hidrovía Paraguai-Paraná. Em 2023 e 2024, licenças preliminares foram emitidas para a construção de instalações portuárias no Pantanal.

"Se o projeto de hidrovía for concluído, a navegação de barcaças de trem no Pantanal, com dragagem **super bet 365** trechos críticos do Rio Paraguai, provavelmente significará o fim do Pantanal como o conhecemos", disse Pierre Girard da Universidade Federal de Mato Grosso e Centro de Pesquisa do Pantanal. "Reduzir a área inundada anualmente, [junto com] o cambio climático e a maior pressão sobre o uso da terra no bioma aumentará os riscos de incêndios destrutivos como os catastróficos vistos **super bet 365** 2024 [quando quase um quinto da área foi queimada]."

### Perda de água e aumento de incêndios

Em 2024, os incêndios foram os piores registrados, com quase 1,5 milhão de hectares (3,7 milhões de acres) queimados no Pantanal brasileiro até o início de agosto. Desde 1985, o Pantanal perdeu cerca de 80% de **super bet 365** água de superfície - mais do que qualquer outro bioma no Brasil. Se a hidrovía for concluída, é provável que a área úmida se reduza ainda mais, tornando-a ainda mais seca e vulnerável a incêndios florestais, como os observados **super bet 365** 2024.

A seção superior do Rio Paraguai é sinuosa e raso. Torná-la navegável para barcaças de 50 metros exigiria dragagem extensiva, reparo de margens e construção de portos. Isso alteraria permanentemente o ciclo natural de inundação e reduziria a área úmida, alertaram os pesquisadores. Wantzen e Girard são dois dos mais de 40 cientistas que escreveram um artigo, publicado na revista Ambiente Total do Meio Ambiente, argumentando que a hidrovía não deve ser expandida para as terras úmidas.

Wantzen, o autor principal, disse que ele e seus colegas publicaram o artigo porque "realmente quero que o mundo saiba o que está acontecendo. Queria reunir pessoas para delinear a situação atual. Seria uma tragédia sem sentido."

**super bet 365** [bet on sport](#)

"O Rio Paraguai que flui pelo Pantanal é o último grande paisagem fluvial no centro da América do Sul que ainda tem estrutura quase natural. Ele representa o patrimônio biocultural do povo brasileiro e do mundo inteiro", escreveram os pesquisadores.

A dragagem nesta área resultaria **super bet 365** "degradação severa da diversidade biológica e cultural globalmente excepcional do Pantanal", alertou o artigo. O pântano também abriga povos indígenas cujos meios de subsistência estariam ameaçados. O artigo disse que ferrovias seriam um meio mais confiável e menos disruptivo para transportar mercadorias.

O crescimento da agricultura industrial de soja tem impulsionado a demanda por uma hidrovia comercial para transportar mercadorias das áreas de produção no Brasil, Paraguai e Bolívia para os portos marítimos no Uruguai e na Argentina. As barcaças também transportariam açúcar, milho, cimento, ferro e manganês. Os mercados para esses produtos são a América do Norte, a Europa e a Ásia.

A justificativa para a criação da hidrovia é que as barcaças seriam mais rápidas e baratas do que transportar esses bens por caminhão. Devido à emergência climática e à redução das enchentes, mesmo com dragagem, os cientistas acreditam que o nível de água no rio seria muito baixo para permitir a navegação.

"A humanidade está louca, destruindo tudo o que pode e a alta velocidade", disse Mario Friedlander, que trabalha no turismo de observação da vida selvagem e na [bet on sport](#) grafia no Mato Grosso. "A operação da hidrovia no Pantanal é mais um ataque grave contra um lugar poderoso na natureza, mas completamente desprotegido."

Friedlander disse que a expansão agrícola foi uma das principais desenvolvimentos destruindo a área. Ele disse: "Temos tantas frentes de destruição aqui, que não sei mais por onde começar a defesa."

Em resposta às preocupações levantadas pelos cientistas, o Ministério Brasileiro de Portos e Aeroportos disse que o artigo continha "opiniões" sem "elementos científicos para apoiá-los".

*Encontre mais cobertura da era da extinção [como funciona um site de apostas](#) e siga os repórteres de biodiversidade Phoebe Weston e Patrick Greenfield no X para todas as últimas notícias e recursos*

## **Meia dos manguezais do mundo correm risco de colapso, alerta especialistas**

De acordo com a primeira avaliação especializada dos ecossistemas e armazenadores de carbono crucial, metade de todas as florestas de manguezais do mundo estão **super bet 365** risco de colapso.

O comportamento humano é a causa principal de **super bet 365** decadência, de acordo com a análise da União Internacional para a Conservação da Natureza (UICN), com manguezais no sul da Índia, Sri Lanka e Maldivas mais ameaçados.

Os ecossistemas no Mar da China Meridional, no Pacífico Central e no Triângulo do Coral Oriental ao redor da Malásia, Papua-Nova Guiné e Filipinas foram classificados como ameaçados de extinção.

## **Perda de manguezais pode ser desastrosa para a natureza e as pessoas **super bet 365** todo o mundo**

Angela Andrade, presidente da comissão da UICN sobre gestão de ecossistemas, disse: "Os ecossistemas de manguezais têm a capacidade excepcional de fornecer serviços essenciais às pessoas, incluindo a redução do risco de desastres costeiros, o armazenamento e a sequestro de carbono e o apoio à pesca. Sua perda pode ser desastrosa para a natureza e as pessoas **super**

**bet 365** todo o mundo."

Os manguezais estão presentes **super bet 365** todo o planeta e incluem várias espécies de árvores e arbustos tropicais ao longo das costas, que abrigam uma grande variedade de biodiversidade. Eles atuam como viveiros de peixes e apoiam mamíferos tão variados como tigres, cães-selvagens-africanos e preguiças.

Os ecossistemas armazenam uma quantidade desproporcional de carbono **super bet 365** relação ao seu tamanho, absorvendo quase três vezes a quantidade de carbono armazenada por florestas tropicais do mesmo tamanho.

Aproximadamente 15% das costas do mundo estão cobertas por manguezais, mas o estudo encontrou que eles estão cada vez mais ameaçados pelo aumento do nível do mar, agricultura, desenvolvimentos costeiros, poluição, como vazamentos de petróleo, e as consequências da construção de barragens.

## **Pesca, desenvolvimento costeiro e barragens ameaçam a sobrevivência de manguezais**

Piscicultura, desenvolvimento costeiro e barragens **super bet 365** rios, que alteram o fluxo de sedimentos, já haviam sido estabelecidas como causas anteriores de perda por pesquisadores. No entanto, ameaças crescentes de níveis mais altos do mar e da crise climática ameaçam **super bet 365** sobrevivência devido à frequência e gravidade crescentes de tempestades intensas.

Os pesquisadores utilizaram as ferramentas da UICN para avaliar o risco aos ecossistemas - semelhantes à **super bet 365** lista vermelha, usada para calcular o risco de extinção para espécies - para realizar a pesquisa, que envolveu mais de 250 especialistas **super bet 365** todo o mundo.

"A lista vermelha dos ecossistemas fornece caminhos claros sobre como reverter a perda de manguezais e proteger esses ecossistemas delicados para o futuro, ajudando ao mesmo tempo a preservar a biodiversidade, mitigar os efeitos do cambiamento climático e apoiar a realização do Quadro Global de Biodiversidade", disse Andrade.

Manguezais do Havaí e sudeste da Polinésia não foram incluídos na avaliação, pois não fazem naturalmente parte desses ecossistemas.

---

### **Informações do documento:**

Autor: symphonyinn.com

Assunto: super bet 365

Palavras-chave: **super bet 365 - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-08-25