

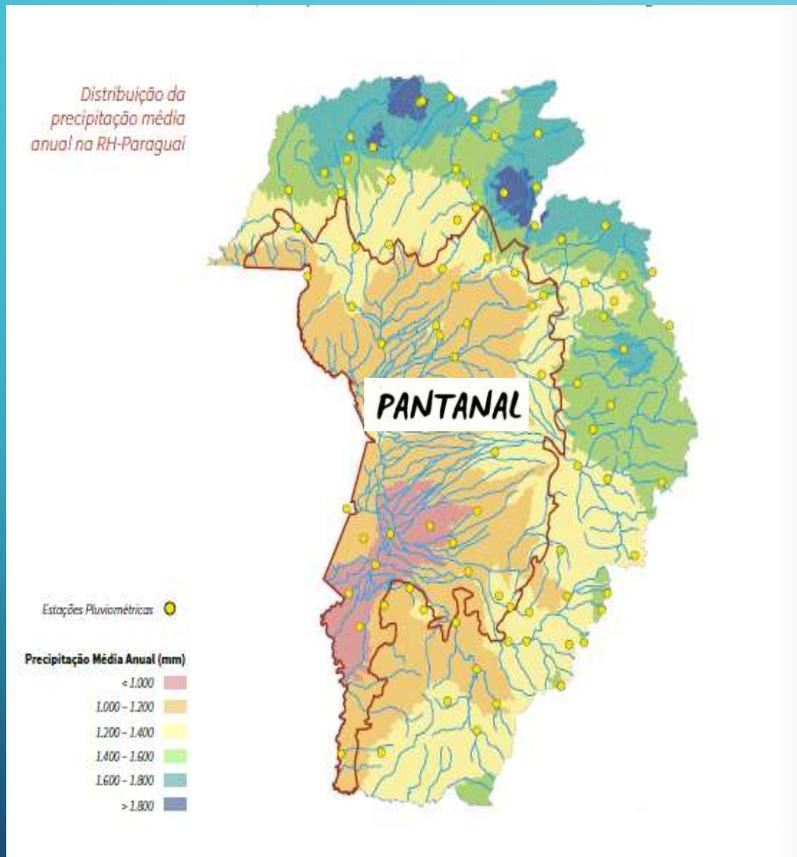


CÂMARA DOS  
DEPUTADOS

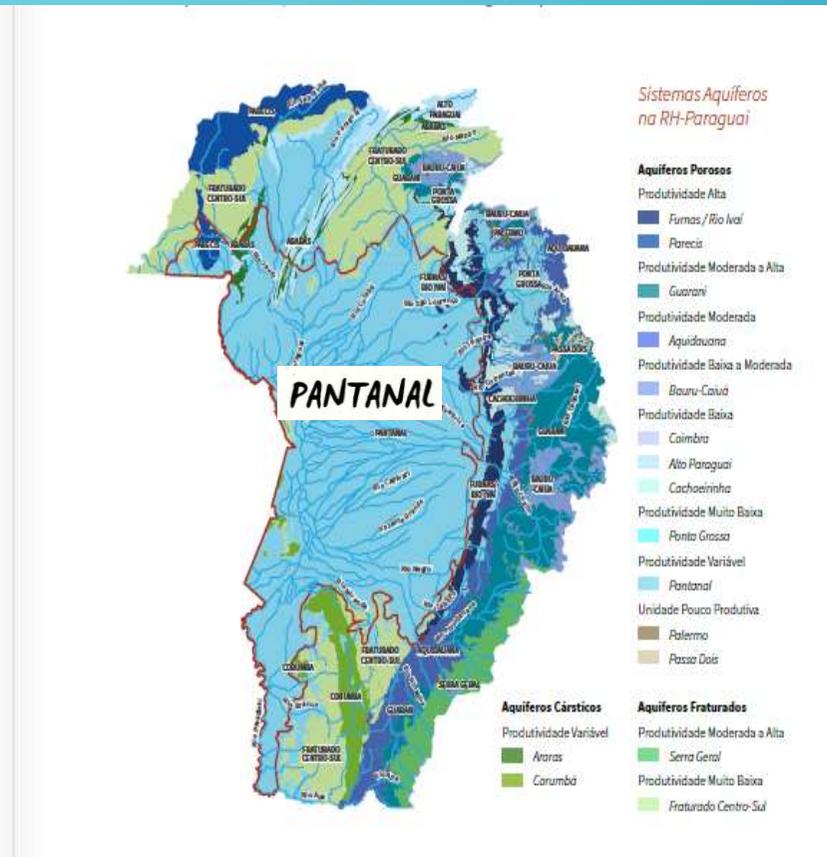


Solange Ikeda Castrillon  
Faculdade de Ciências Agrárias e Biológicas  
Programa de pós Graduação em Ciências Ambientais  
e PROFÁGUA  
Universidade do Estado de Mato Grosso - UNEMAT

## Precipitação média anual



## Sistemas Aquíferos



Fonte PRH – Paraguai/ANA (2019)



Empreendimentos



Desmatamento  
Assoreamento  
Agrotóxicos



Degradação dos rios/ HPP

**Impactos no Pantanal**  
**Efeitos sinérgicos**



Incendios



Seca/Mudanças climáticas

EM 2020  
4.490.200 hectares queimados e + os impactos anteriores  
30% do Pantanal  
Em 2024 foram incendiados + de 2.000.000 ha



Atenderam ao chamado mais de 40 entidades e instituições





**GEF**  
Terrestre

FUNATURA – RPPN SESC PANTANAL  
FUNDAÇÃO NEOTRÓPICA - REBIO Marechal Rondon  
IHP – Serra do Amolar  
INSTITUTO GAIA – ESEC Taiamã  
MUPAN - RPPN SESC PANTANAL  
LEI/UFMS – Terra Índigena Kadiwéu  
ECOÁ – APA Baía Negra

Consultoria Especializada para coletar dados georreferenciais de projetos de recuperação da vegetação do Pantanal

Consultoria para o desenvolvimento do referencial teórico de princípios de padrões para prática de recuperação da vegetação e recomendações para o monitoramento.

## Projeto de Restauração da Biodiversidade, Conservação das Águas e Preservação dos Incêndios das Áreas Úmidas do Pantanal – Estação Ecológica de Taiamã



# VAMOS CONSTRUIR UM PACTO PELA RESTAURAÇÃO DO PANTANAL?



FORAM REALIZADAS OFICINAS E REUNIÕES EM MT , MS, Brasília e países vizinhos

Com diferentes grupos sociais

Comunidades indígenas e tradicionais, pescadores, Instituições de Pesquisa, Resolbio, SOS Pantanal, ICV, Neotrópica, Proprietários rurais, Assembléia , Congresso, STR, ICMBIO, IBAMA, MMA MDA.

As comunidades são as ultimas barreiras contra a destruição dos territórios



## Reuniões para o chamado do Pacto pela Restauração do Pantanal - MMA e Ministérios, governos estaduais e locais



# PLANAVEG

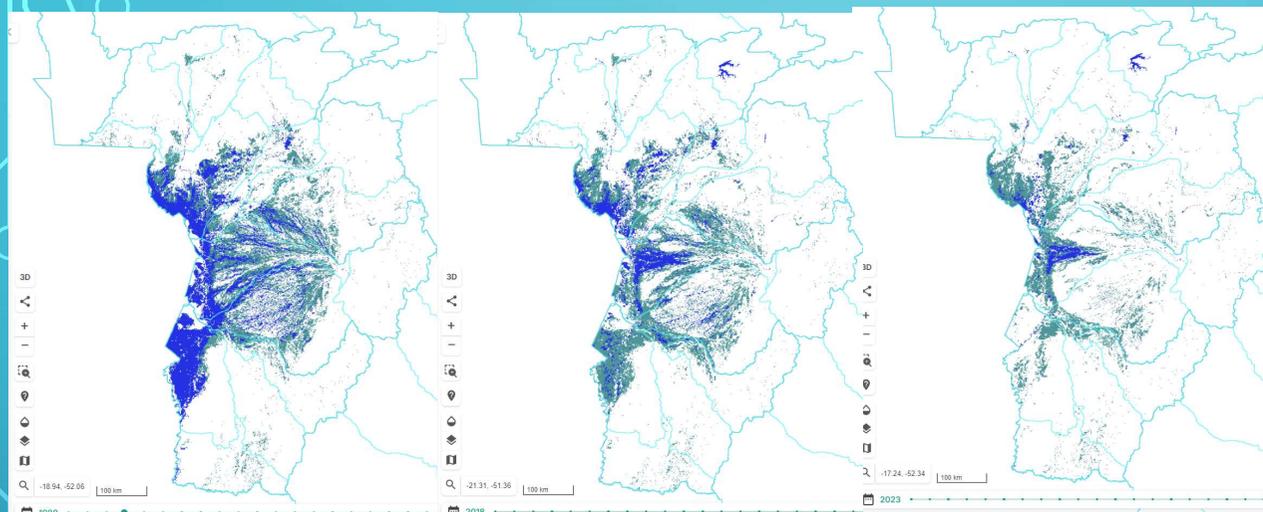
O Plano Nacional de Recuperação da Vegetação Nativa (PLANAVEG) foi elaborado para atender essas demandas, assim como para expandir e fortalecer as políticas públicas, incentivos financeiros, mercados públicos e privados, práticas agrícolas, e outras medidas que permitirão a recuperação da vegetação nativa em um mínimo de 12 milhões de hectares até 2030..



Atualmente as Redes Biomáticas participam da CONAVEG Comissão Nacional para Recuperação da Vegetação Nativa.



Em 1988, áreas alagadas ocupavam **6,9 milhões de hectares**, em 2023, diminuíram para **3,4 milhões de hectares**.



1988

2018

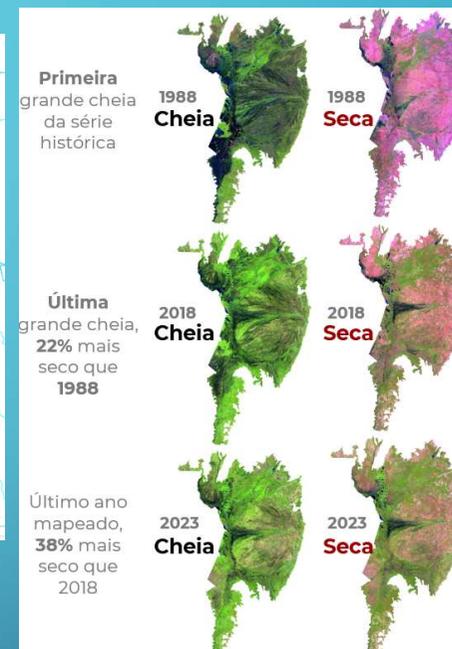
2023

2.1. Campo Alagado e Área Pantanosa

5.1. Rio, Lago e Oceano

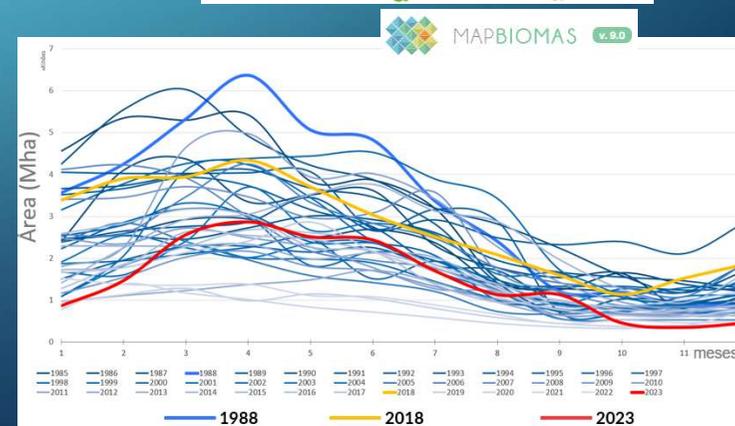
Sub-bacias do Plano Nacional de Recursos Hídricos (nível 1)

Sub-bacias do Plano Nacional de Recursos Hídricos (nível 2)



Os anos mais recentes da série apresentam **menor amplitude** na área alagada entre o período de **Cheia** (Fevereiro a Abril) e **Seca** (Julho a Outubro).

Desde abril de 2023 o bioma vem secando, em função do déficit de precipitação na BRP o Pantanal enfrenta uma **seca extrema**.



Floresta modominante de *Erithrhyina fusca* – Abobral incendiado na Estação Ecológica de Taiamã



## ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE TAIAMÃ



Fonte: Thadeu Deluque Costa Pereira  
Rogério de Oliveira Costa  
Gabriel Viana





ESPERANÇAR!!!



## DIA DA RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA

PARA MANTER RESTAURAR O PANTANAL PRECISAMOS RESTAURAR AS ÁGUAS A BIODIVERSIDADE  
E O PULSO DE INUNDAÇÃO



PARA RESTAURAR OS SISTEMAS PRECISAMOS  
RESTAURAR/EDUCAR CADA UM DE NÓS  
E ESPERANÇAR

GRATA!!!!