

6 de agosto de 2024



Sala de Crise da Bacia do Alto Paraguai (Pantanal)

MARCUS SUASSUNA SANTOS



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA





Resumo da bacia em percentis

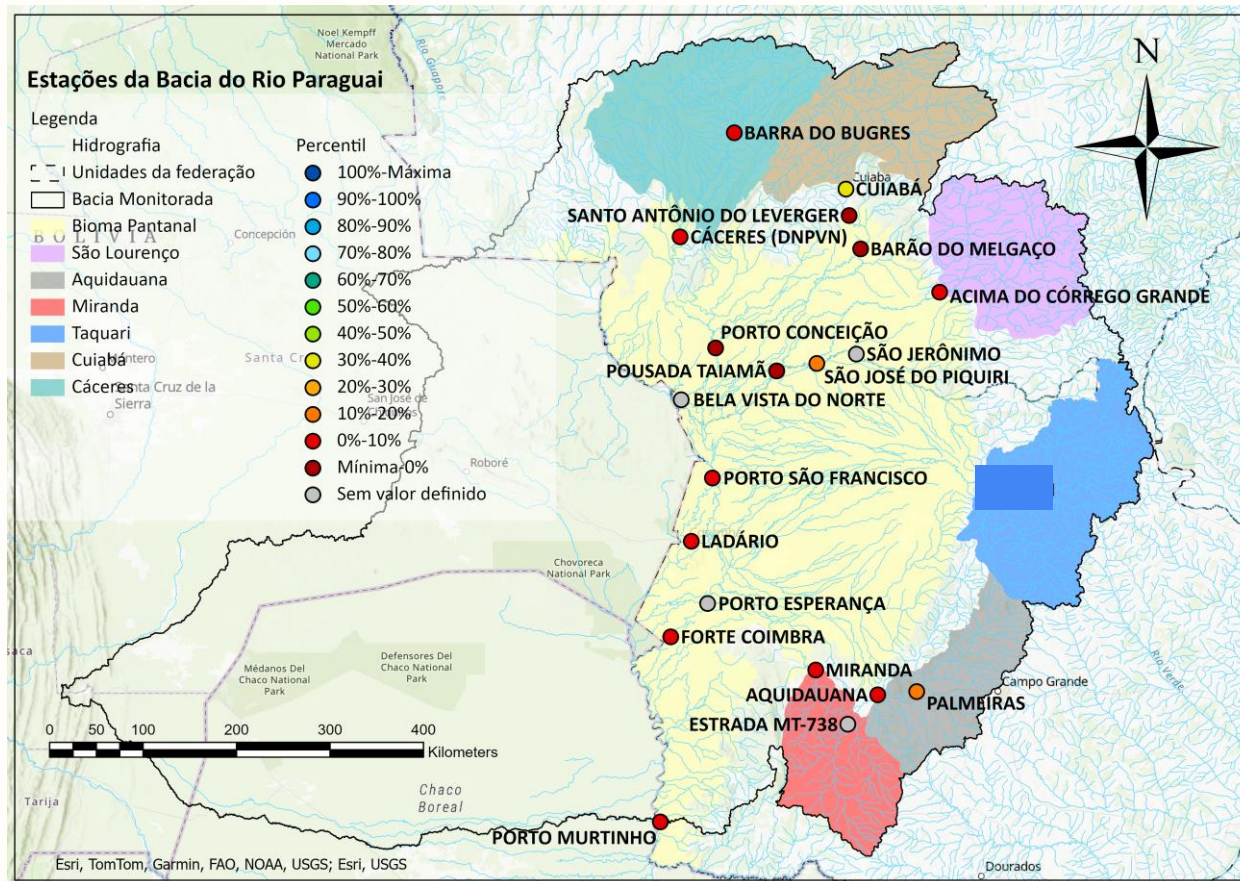




Tabela resumo

Nome	Data do último dado	Último Dado (cm)	Variação em 7 dias (cm)	Variação em 14 dias (cm)	Mediana histórica para o dia 06/08
BARRA DO BUGRES	06/08/2024 08:30	40	3	-5	70
CÁCERES (DNPVN)	06/08/2024 09:00	52	-4	-16	170
PORTO CONCEIÇÃO	06/08/2024 08:30	204	-16	-28	394
BELA VISTA DO NORTE	29/07/2024 09:15	302	-8	-14	0
CUIABÁ	06/08/2024 07:00	93	-1	-2	109
STO. ANTÔNIO DO LEVERGER	06/08/2024 08:45	226	-1	-3	316
BARÃO DE MELGAÇO	06/08/2024 08:45	171	-3	-7	236
ACIMA DO CÓRREGO GRANDE	05/08/2024 14:15	27	-11	0	84
SÃO JERÔNIMO	06/08/2024 08:45	201	-2	-2	0
SÃO JOSÉ DO PIQUIRI	06/08/2024 09:00	185	0	-5	220
POUSADA TAIAMÃ	06/08/2024 09:00	223	-7	-25	299
PORTO SÃO FRANCISCO	06/08/2024 09:00	416	1	-6	642
LADÁRIO	06/08/2024 07:00	36	-16	-33	408
COXIM	06/08/2024 08:30	369	-1	-4	299
ESTRADA MT-738	06/08/2024 08:45	95	-2	-5	0
MIRANDA	06/08/2024 09:00	112	-2	-15	181
PALMEIRAS	06/08/2024 08:30	126	-7	-12	153
AQUIDAUANA	06/08/2024 09:00	154	-5	-14	262
PORTO ESPERANÇA	06/08/2024 09:00	-42	-23	-36	0
FORTE COIMBRA	05/08/2024 07:00	-76	-11	-16	367
PORTO MURTINHO	06/08/2024 07:00	144	-15	-19	534

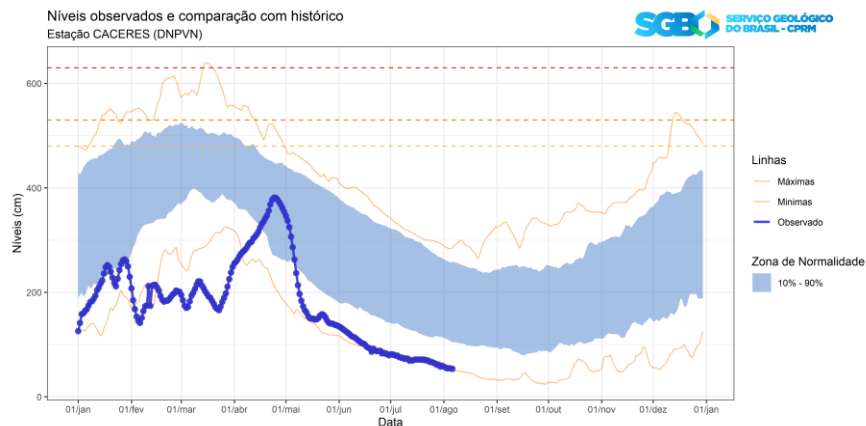
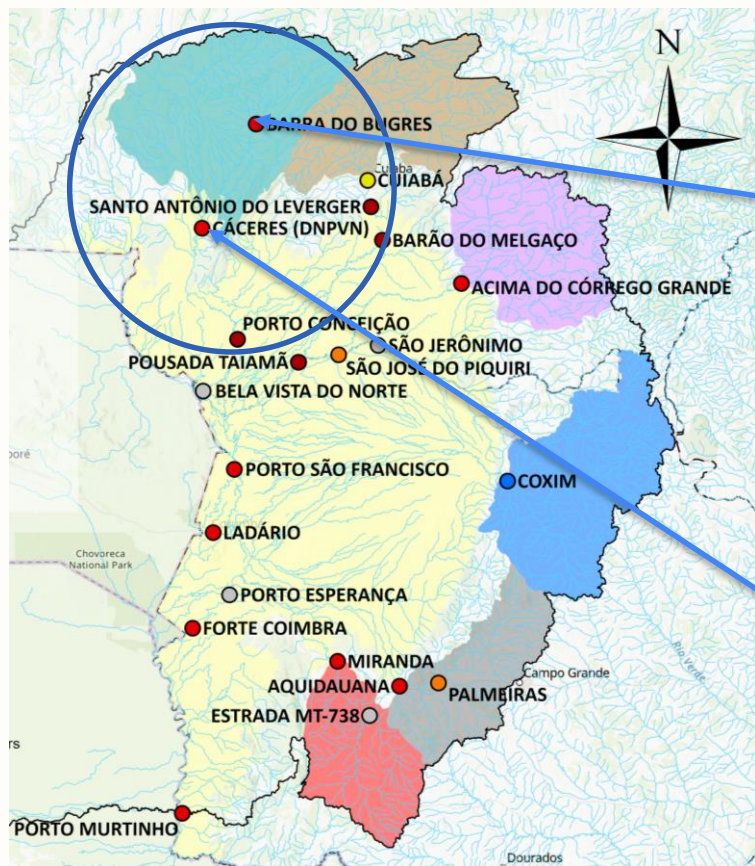


CONDIÇÃO ATUAL DOS RIOS E COMPARAÇÃO COM O HISTÓRICO



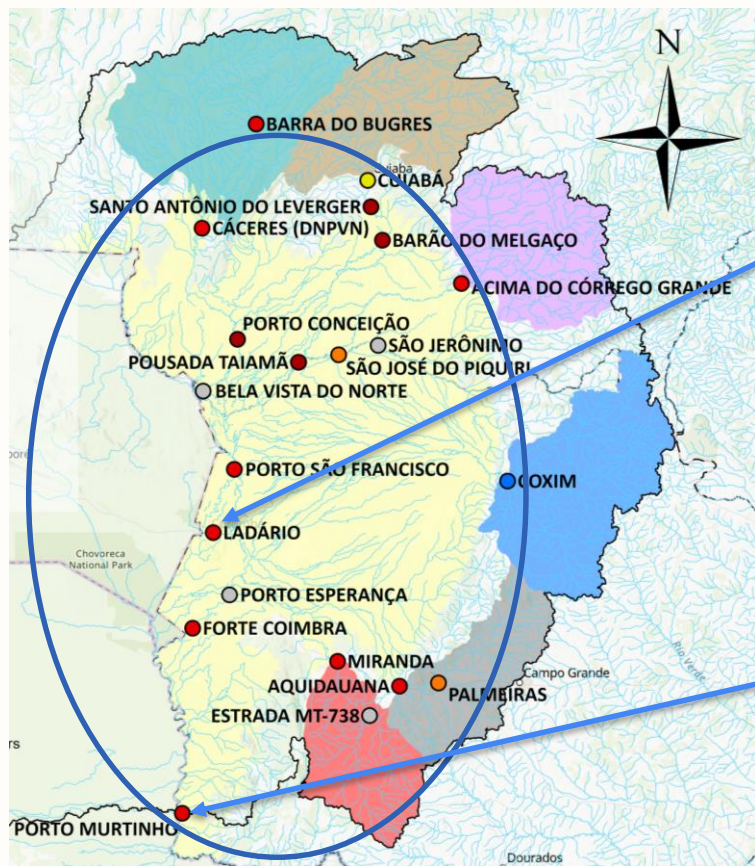


Condição atual e comparação com histórico

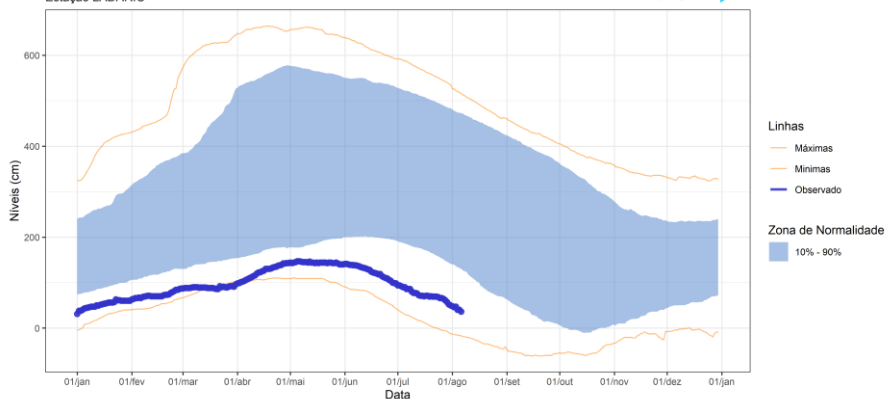




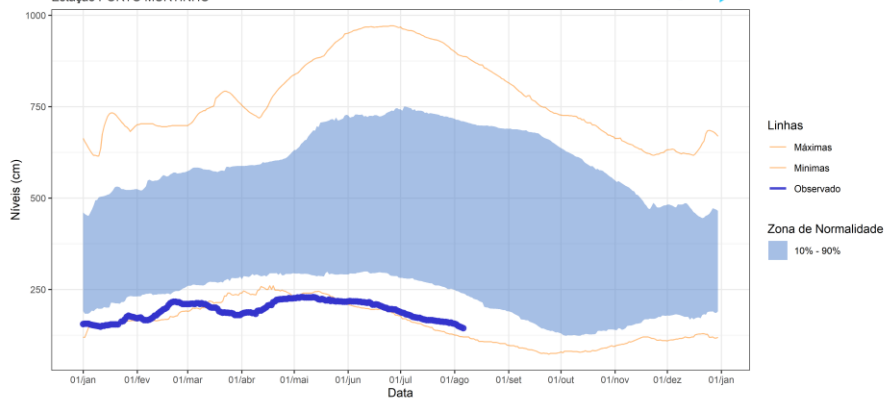
Condição atual e comparação com histórico



Níveis observados e comparação com histórico
Estação LADÁRIO

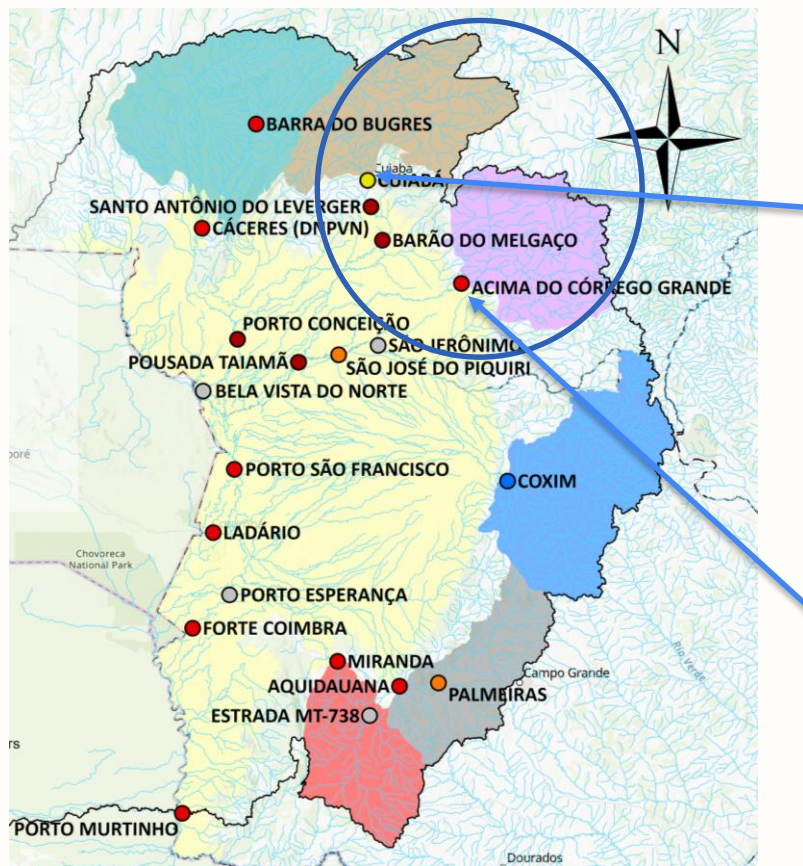


Níveis observados e comparação com histórico
Estação PORTO MURTINHO

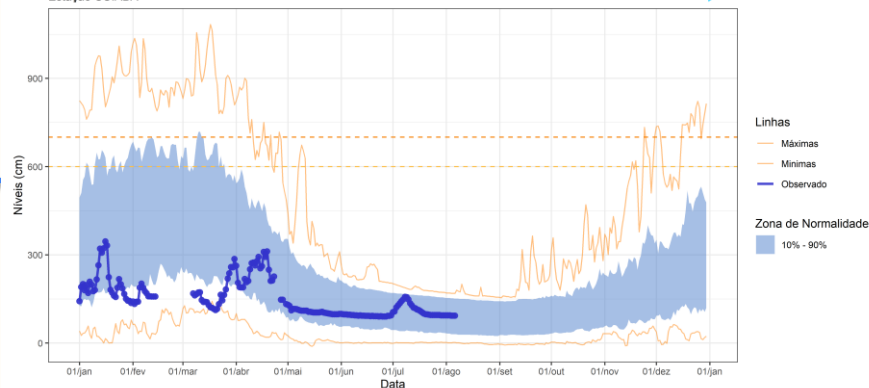




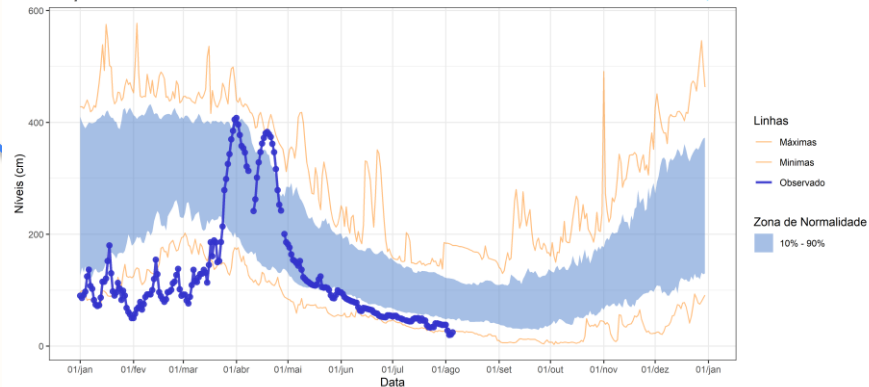
Condição atual e comparação com histórico



Níveis observados e comparação com histórico
Estação CUIABÁ

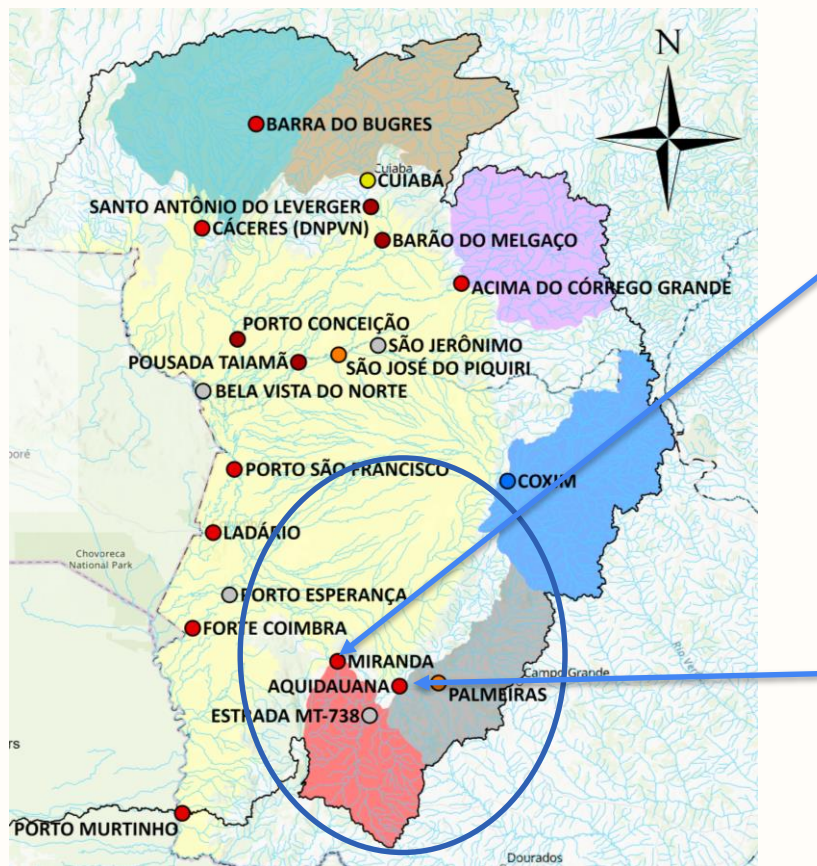


Níveis observados e comparação com histórico
Estação ACIMA DO CORREGO GRANDE

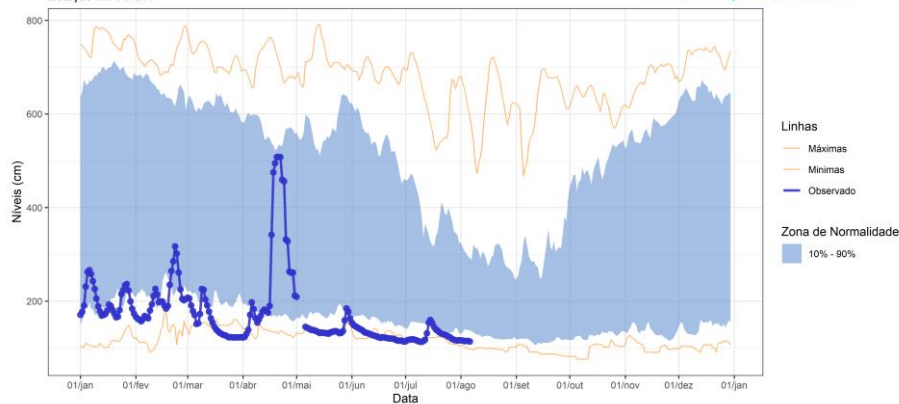




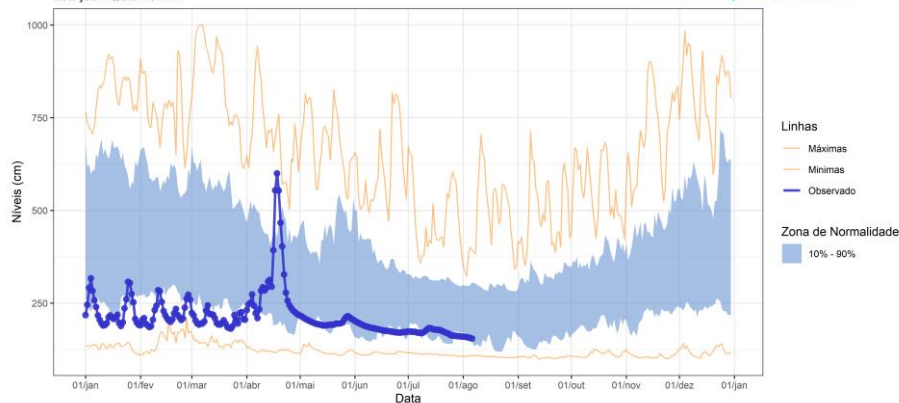
Condição atual e comparação com histórico



Níveis observados e comparação com histórico
Estação MIRANDA

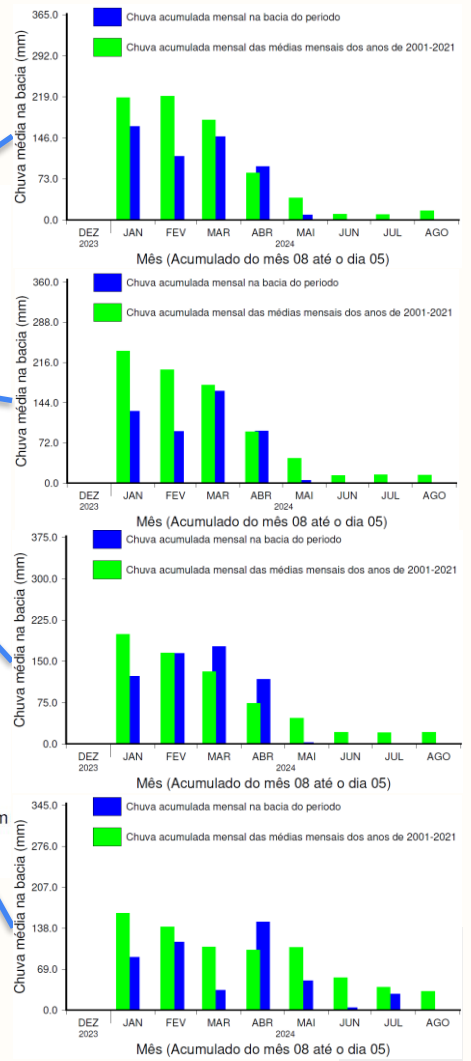
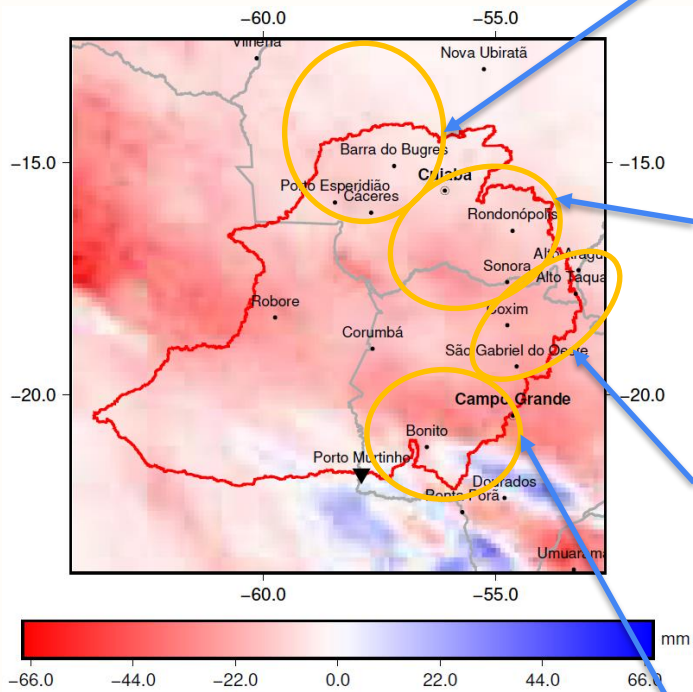
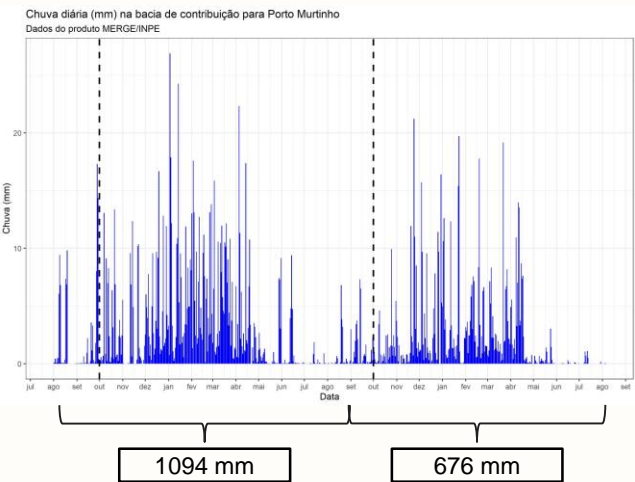
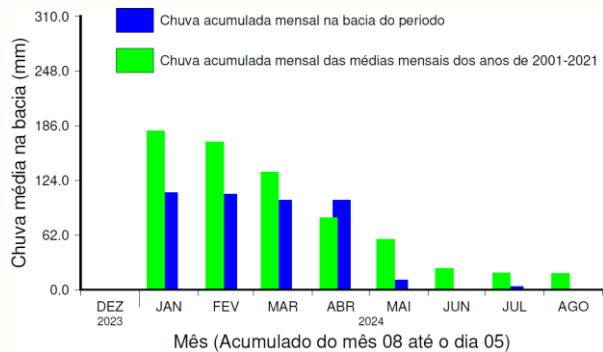


Níveis observados e comparação com histórico
Estação AQUIDAUANA



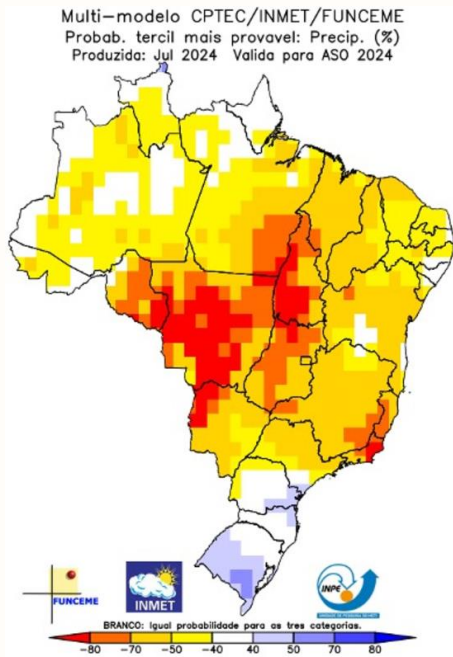


ANOMALIAS DE CHUVAS NOS ÚLTIMOS MESES (MERGE/INPE)

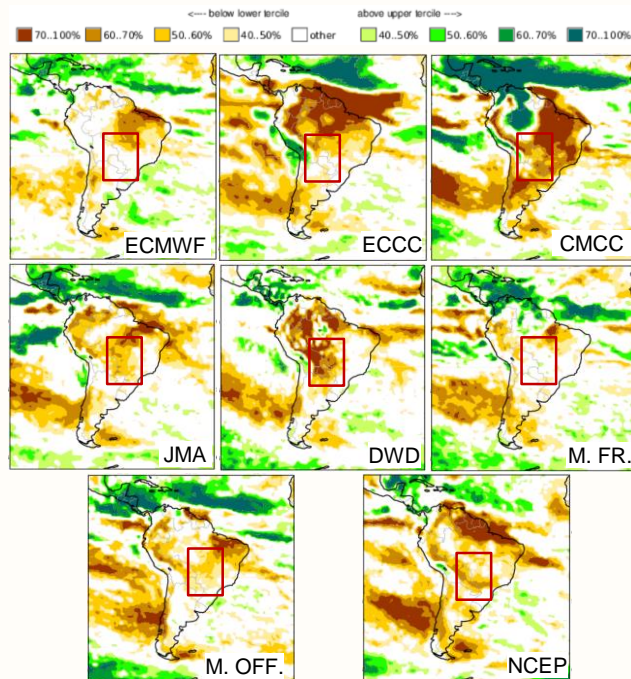




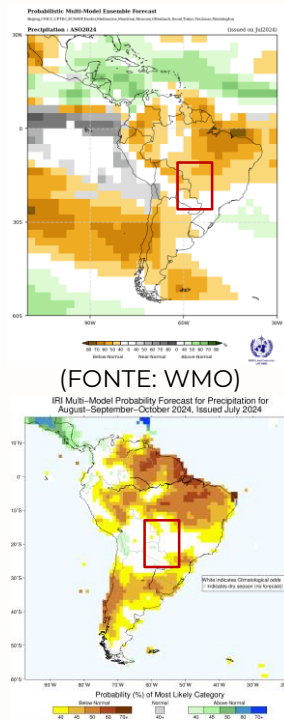
PROGNÓSTICOS SAZONAIS DE CHUVAS E NÍVEIS



(FONTE: CPTEC/INPE)



(FONTE: Climate Change Service/Copernicus)

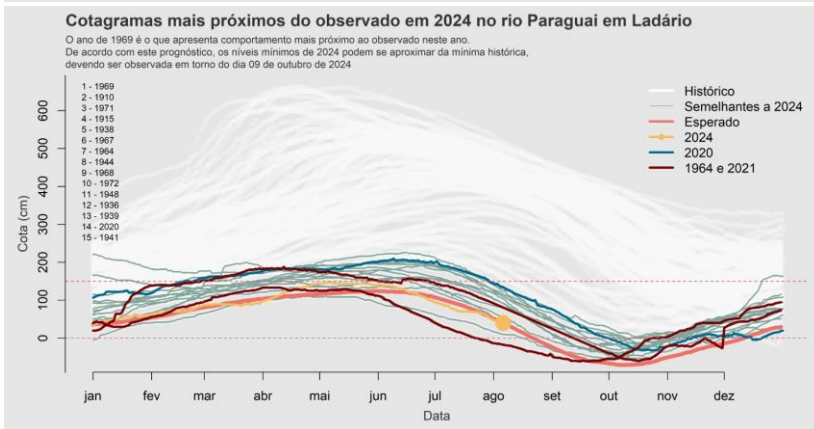


(FONTE: IRI/Columbia)





PROGNÓSTICOS SAZONAIS DE CHUVAS E NÍVEIS



A bacia do rio Paraguai tem registrado chuvas abaixo da média, com um déficit acumulado de 358 mm até a data atual total estimado para o mesmo período em torno de 676 mm. Caso ocorram chuvas dentro da média entre agosto e setembro (aproximadamente 60 mm), o acumulado ao final do período seria de aproximadamente 740 mm, pouca acima dos 730 mm observados em 2021.

Ao projetar os níveis de Ladário com base em anos análogos a 2024, espera-se que a mínima anual ocorra próximo das mínimas históricas de 1964 e 2021 em Ladário. É importante ressaltar que essa é uma projeção baseada em anos historicamente semelhantes e não em modelos de previsão hidroclimática.

Considerando essa projeção e assumindo que as chuvas se mantenham em torno da média nos próximos meses, o ano corrente ocorrerá próximo de 2021, quando o rio atingiu um nível mínimo de -60 cm em Ladário.

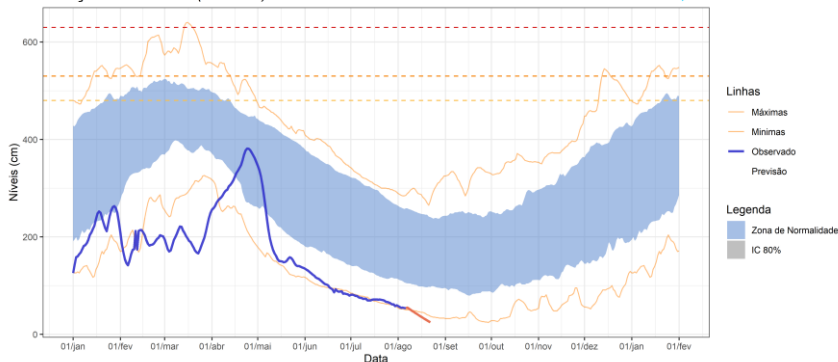




PREVISÕES PRÓXIMAS SEMANAS

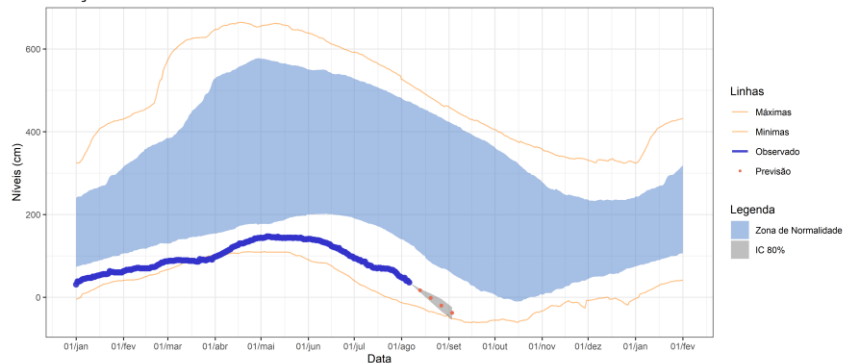
Previsão e comparação com histórico

Estação CACERES (DNPVN)



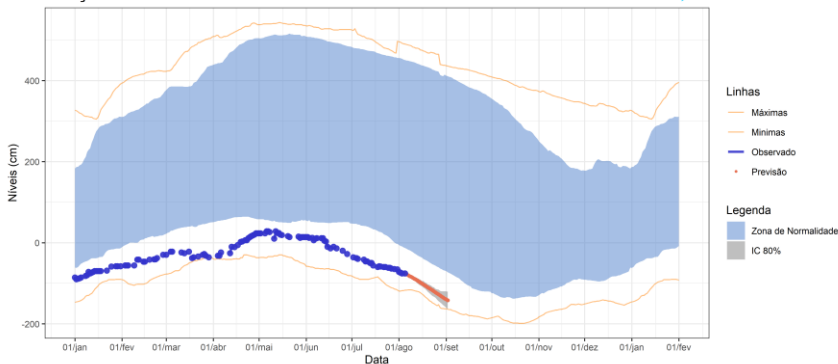
Previsão e comparação com histórico

Estação LADARIO



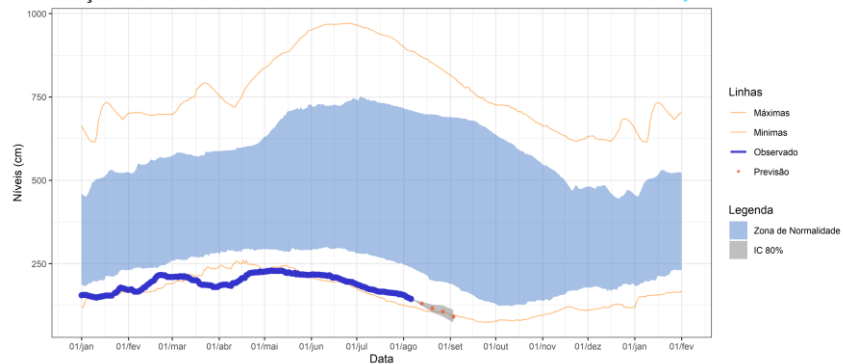
Previsão e comparação com histórico

Estação FORTE COIMBRA



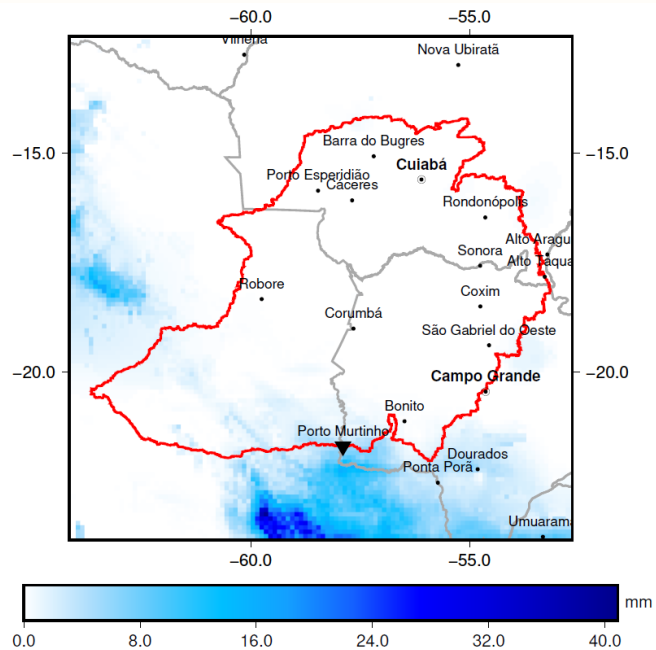
Previsão e comparação com histórico

Estação PORTO MURTINHO

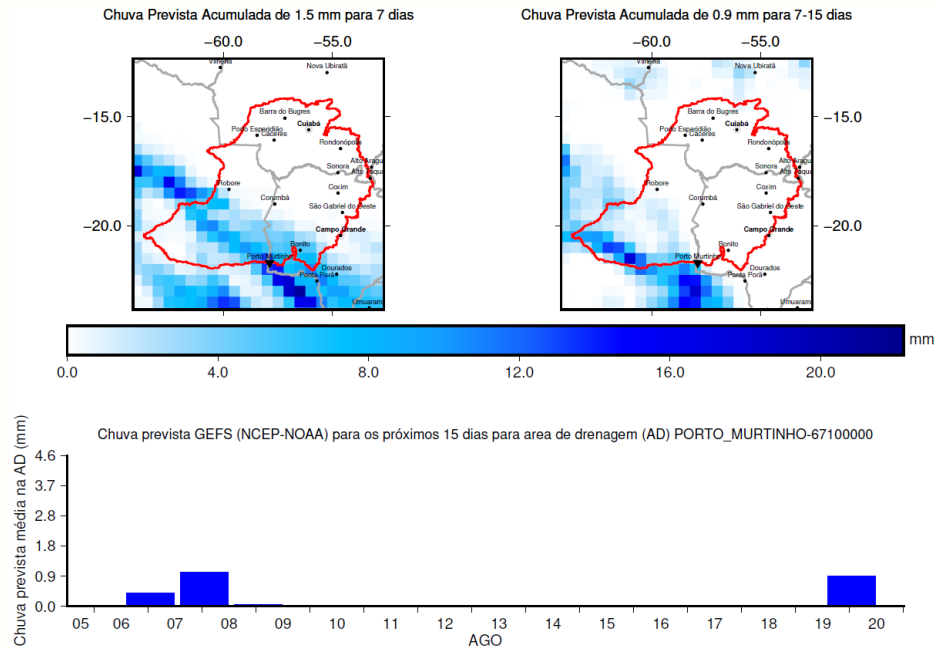




PRECIPITAÇÃO



Chuvas nos últimos 7 dias: 0,2 mm

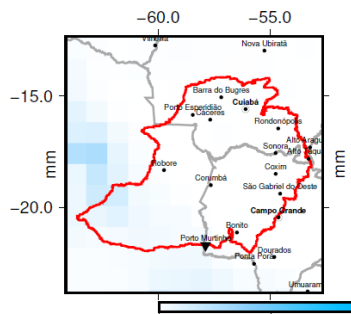


Previsão para os próximos 14 dias: 2,5 mm de acumulado nas duas semanas.

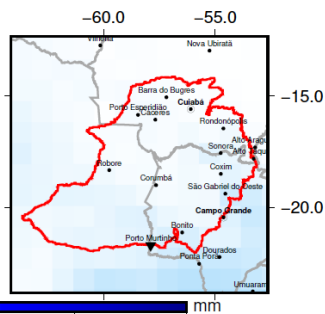


PRECIPITAÇÃO

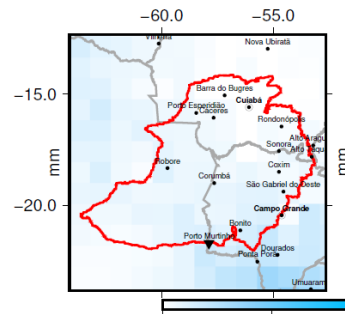
Chuva Prevista Acumulada de 1 mm de 31/07 para 07/08



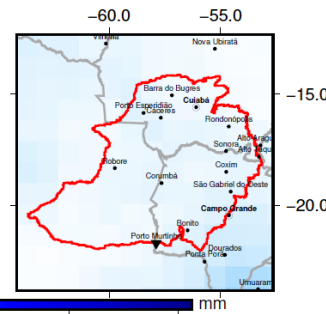
Chuva Prevista de 4 mm de 07/08 para 14/08



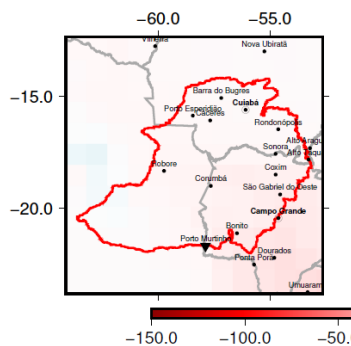
Chuva Prevista Acumulada de 3 mm de 14/08 para 21/08



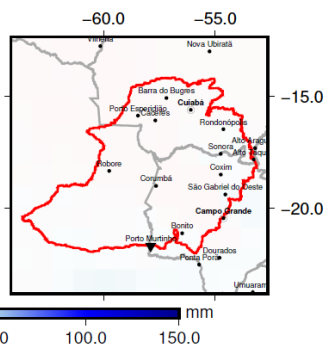
Chuva Prevista de 4 mm de 21/08 para 28/08



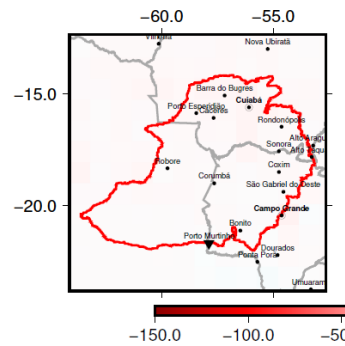
Anomalia de Chuva Prevista de -3 mm de 31/07 para 07/08



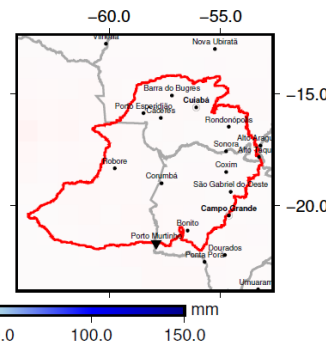
Anomalia de Chuva Prevista de 0 mm de 07/08 para 14/08



Anomalia de Chuva Prevista de -1 mm de 14/08 para 21/08



Anomalia de Chuva Prevista de -1 mm de 21/08 para 28/08



Previsão subsazonal CPTEC/INPE modelo BAM: 12 mm de chuva prevista para a bacia ao longo das próximas **quatro semanas**, que corresponde a uma **anomalia negativa** de 5 mm de chuva.





CONCLUSÕES

A bacia do rio Paraguai tem registrado chuvas significativamente abaixo da média ao longo da estação chuvosa.

Até julho, o déficit acumulado em média na bacia foi de 358 mm (chuva esperada de 1034 mm e observada de 676 mm).

O cenário de chuvas acima da média no próximo trimestre é improvável.

Caso ocorram chuvas dentro da média entre abril e setembro um ano semelhante aos das mínimas históricas (1964 e 2021) pode ser esperado.





OBRIGADO



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

