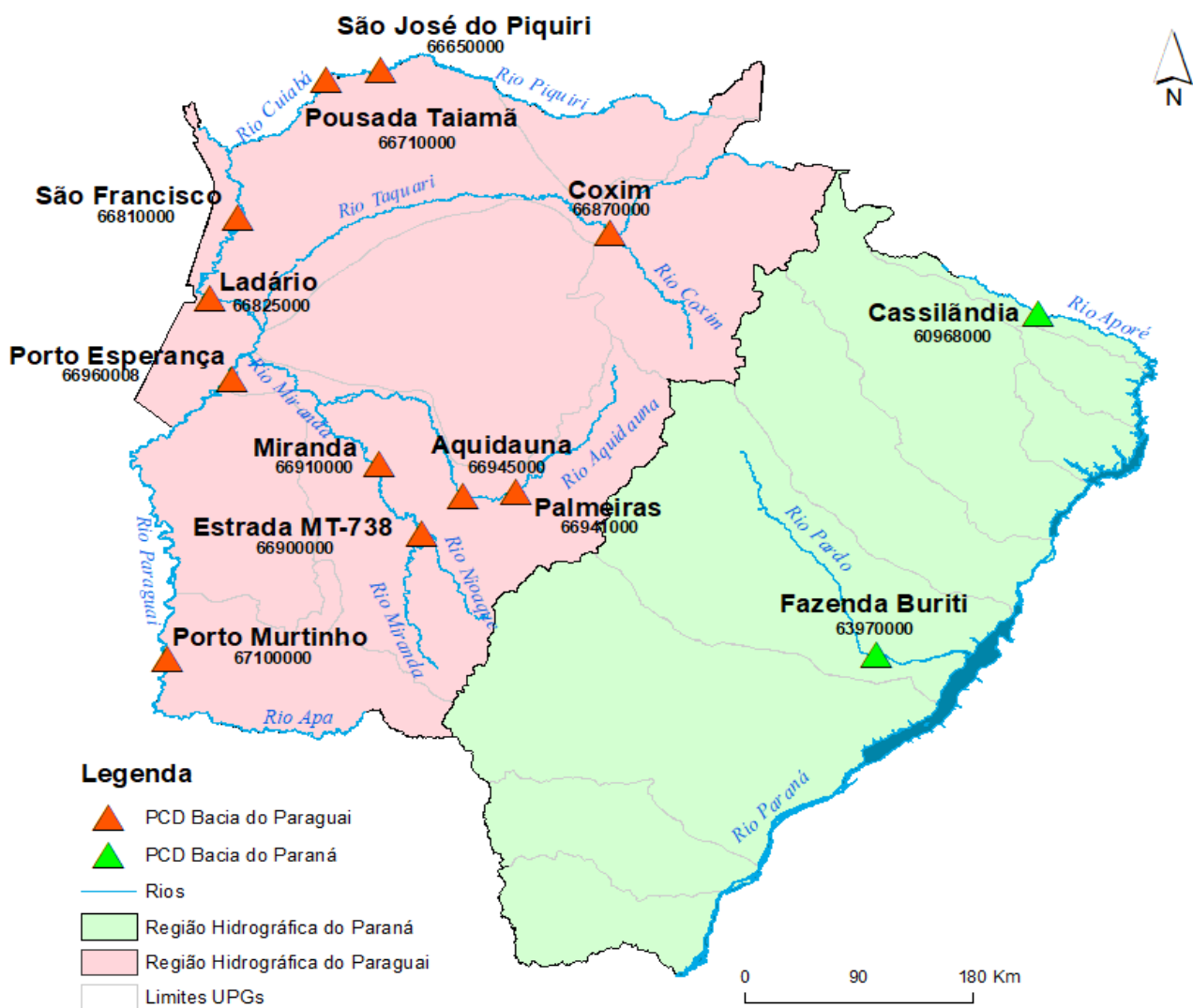


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2194 — SALA DE SITUAÇÃO MS

22/05/2023

O boletim diário apresenta dados de chuva e nível dos rios monitorados pela Sala de Situação. A rede possui treze estações telemétricas distribuídas nos rios Piquiri, Cuiabá, Paraguai, Miranda, Aquidauana, Taquari, Pardo e Apuré. Todos os dados foram retirados do Sistema HIDRO, mantido pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), disponível em <http://www.snirh.gov.br/hidro telemetria/serieHistorica.aspx>. Os valores de nível estão apresentados em média diária, cota máxima e mínima, utilizando como base os dados entre 07:00h do dia anterior e 07:00h do dia de publicação do boletim. As cotas de referência e médias históricas foram obtidas através de estudos realizados com os dados disponíveis das estações. Para informações de boletins de dias anteriores, consulte: <https://www.imasul.ms.gov.br/sala-de-situacao/>



# NÍVEL DOS RIOS

Rio	Estação	Cota (cm)			Cota de referência (cm)		
		20/mai	21/mai	22/mai	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	320	312	305 <sup>(309)</sup> <sub>(302)</sub>	167	520	580
	Pousada Taiamã	490	484	479 <sup>(482)</sup> <sub>(477)</sub>	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	660	663	667 <sup>(668)</sup> <sub>(665)</sub>	346	750	830
	Ladário	340	341	341 <sup>(342)</sup> <sub>(341)</sub>	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	329	328	328 <sup>(328)</sup> <sub>(326)</sub>	35	500	560
	Porto Murinho	470	468	467 <sup>(468)</sup> <sub>(466)</sub>	184	640	700 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	193	191	190 <sup>(193)</sup> <sub>(187)</sub>	105	450	650 ▲
	Aquidauana	264	262	328 <sup>(333)</sup> <sub>(324)</sub>	200	600	730 ▲
	***Estrada MT-738	166	165	165 <sup>(171)</sup> <sub>(162)</sub>	96	470	650 ▲
	Miranda	470	455	442 <sup>(447)</sup> <sub>(439)</sub>	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	382	383	382 <sup>(382)</sup> <sub>(381)</sub>	350	400	500 ▲
Rio Aporé	*Cassilândia				100	150	200
Rio Pardo	**Fazenda Buriti				303	530	630

As cotas diárias representam o valor médio das últimas 24h. Para o dia atual, os valores entre parênteses representam os níveis máximo e mínimo durante as últimas 24hs.

## Observações:

\* A estação **Cassilândia** foi retirada pela ANA e CPRM em 05/05/2023.

\*\* A estação **Fazenda Buriti** está com dados suspeitos de chuva e nível desde o dia 02/05/2023.

\*\*\* A estação **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.

## LEGENDA

	<b>EMERGÊNCIA</b>
	<b>ALERTA</b> (Acima da cota com permanência de 5%)
	<b>NORMAL</b> (Entre 5% e 95%)
	<b>ESTIAGEM</b> (Abaixo da cota com permanência de 95%)
	Sem informações atualizada
▲	Estudo hidrológico do IMASUL/Defesa Civil

Estações	Média móvel do nível (cm)	Médias históricas das cotas para o mês de maio (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	329	272	300	330
Pousada Taiamã	494	416	477	511
São Francisco	657	625	700	717
Ladário	339	293	364	432
Porto Esperança	330	207	266	327
Porto Murinho	472	399	453	494
Palmeiras	195	171	217	367
Aquidauana	276	279	348	518
***Estrada MT-738	170	128	195	446
Miranda	497	289	422	553
Coxim	383	371	382	422
*Cassilândia		96	111	135
**Fazenda Buriti		355	399	482

## LEGENDA

	Fora da faixa de normalidade
	Dentro da faixa de normalidade

- A média móvel foi calculada utilizando dados dos últimos 7 dias de medição.  
 - As médias históricas representam os valores médios da série histórica disponibilizada pela ANA, considerando as cotas máximas, médias e mínimas para cada estação no mês atual.  
 - O valor fora da faixa de normalidade representa uma média móvel com valores que não se encaixam na faixa de nível entre as médias históricas de cotas mínima e máxima.

# CHUVA

Rio	Estação	Chuva em mm			
		24 h	96 h	7 dias	Média histórica (maio)
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	0	0	0,6	95
	Pousada Taiamã	0	0	0	51,4
Rio Paraguai	São Francisco	0	0	0	52,9
	Ladário	0	0	0	51,6
	Porto Esperança	0	0	0	93
	Porto Murtinho	1,6	1,6	1,6	144,1
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	0,2	0,6	1,2	118,5
	Aquidauna	0	0	0,2	91,6
	***Estrada MT-738	6,4	12,2	25,6	130,2
	Miranda	0,4	0,6	0,8	111,3
Rio Taquari	Coxim	0	0	0	67,7
Rio Aporé	*Cassilândia				65,2
Rio Pardo	**Fazenda Buriti				84,5

## LEGENDA

	Sem informação atualizada
	Com chuva acima de 1 mm
0	Sem chuva

A média histórica de chuva representa a chuva acumulada média para o mês atual considerando a série histórica.

# PREVISÃO METEOROLÓGICA

A previsão para a semana, entre segunda (22/05) a quinta-feira (25/05) é de tempo estável, com sol e variação de nebulosidade devido a atuação de uma massa de ar que favorece o tempo seco no estado do Mato Grosso do Sul. Porém, durante a segunda-feira podem ocorrer pancadas de chuvas bem isoladas no sul/sudoeste do estado. As amplitudes térmicas (diferença entre a temperatura máxima e a temperatura mínima) seguem acentuadas, ou seja, com temperaturas mais amenas na madrugada/amanhecer com gradativa elevação das temperaturas durante o dia devido às condições de tempo seco e céu limpo. São previstas temperaturas mínimas entre 15-18°C e máximas atingem até 30°C para a região sul. Para a região norte do estado, esperam-se mínimas entre 15-19°C e máximas de até 34°C.

Há previsão para mudanças no tempo com probabilidade de chuvas significativas e tempestades a partir do dia 27 de maio de 2023.

**Fonte: CEMTEC/SEMADESC**

A previsão do tempo foi elaborada pela equipe técnica do CEMTEC. Para mais informações de previsão de tempo e avisos meteorológicos, acesse: <https://www.cemtec.ms.gov.br/previsao-semanal/>

Coordenador(a) da Sala de Situação: Elisabeth Arndt.  
Elaboração: Luiz Claudio Galvão do Valle Junior  
Kharlla Yamaciro Thays Fernandes.