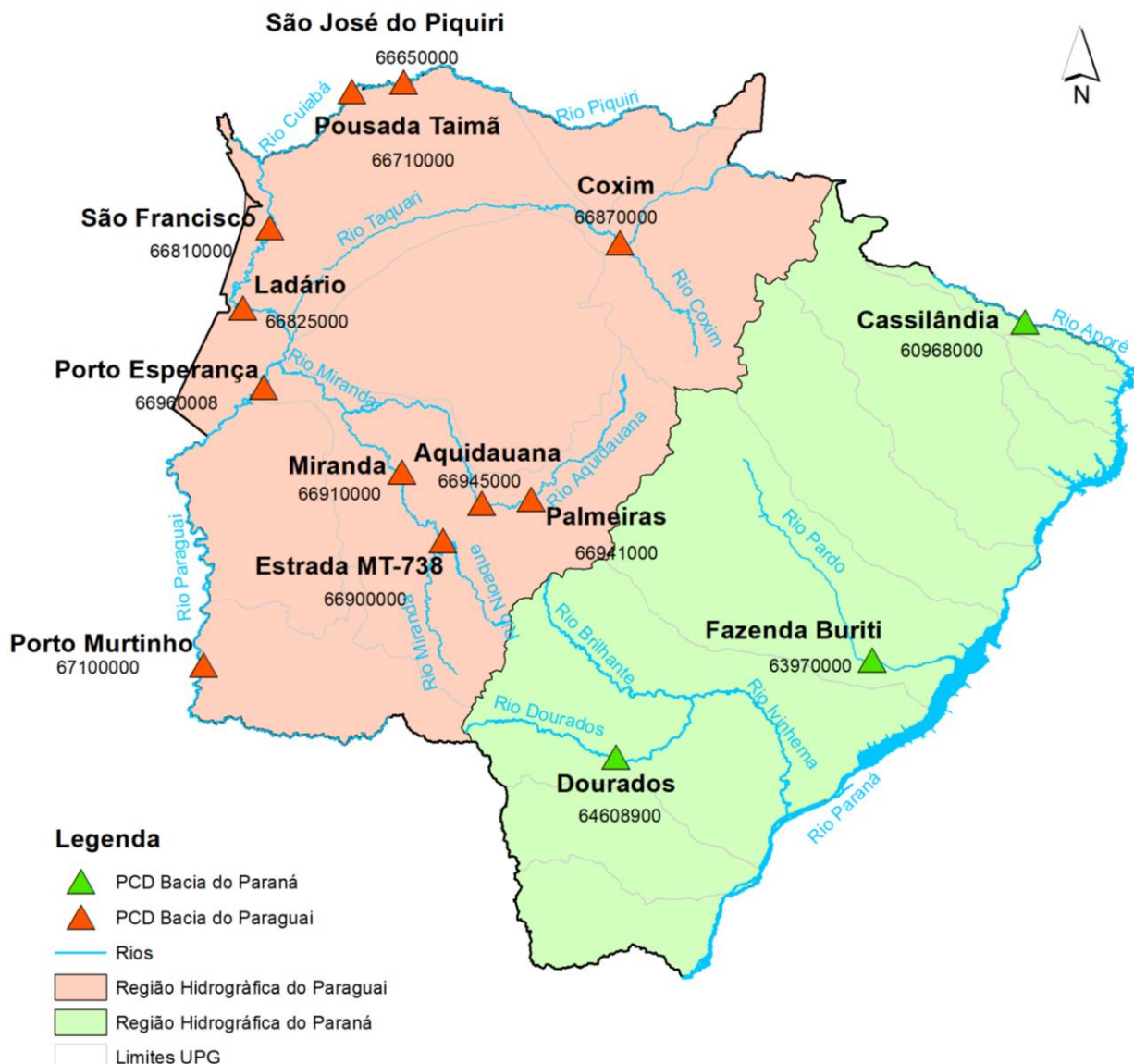


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2230 — SALA DE SITUAÇÃO MS

13/07/2023

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, Aporé e Dourados. 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/hidrotelemetria/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)		
		11/jul	12/jul	13/jul	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	218	217	216 <sup>(217)</sup> (215)	167	520	580
	Pousada Taiamã	312	310	307 <sup>(309)</sup> (306)	263	500	560
Rio Paraguai	****São Francisco	715	714		346	750	830
	Ladário	418	419	420 <sup>(421)</sup> (419)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	376	376	377 <sup>(378)</sup> (377)	35	500	560
	*****Porto Murтинho	456	457		184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	178	178	176 <sup>(180)</sup> (172)	105	450	650 ▲
	Aquidauna	243	243	242 <sup>(244)</sup> (239)	200	600	730 ▲
	***Estrada MT-738	143	143	142 <sup>(144)</sup> (141)	96	470	650 ▲
	****Miranda				123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	372	372	371 <sup>(372)</sup> (371)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	*Cassilândia				100	150	200
Rio Pardo	**Fazenda Buriti				303	530	630
Rio Dourados	Dourados	144	144	144 <sup>(145)</sup> (142)	112	310	400

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.



\* A estação **Cassilândia** foi retirada pela ANA e CPRM em 05/05/2023.  
 \*\* A estação **Fazenda Buriti** está com dados inconsistentes de chuva e nível desde 02/05/2023.  
 \*\*\* A estação **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.  
 \*\*\*\* A estação **São Francisco** está com dados de nível inconsistentes desde 10/06/2023. Os dados de nível registrados são do observador.  
 \*\*\*\*\* A estação **Miranda** está com dados de nível inconsistentes desde 27/06/2023.  
 \*\*\*\*\* A estação **Porto Murтинho** está indisponível no site ANA.

## LEGENDA

	EMERGÊNCIA
	ALERTA (Acima da cota com permanência de 5%)
	NORMAL (Entre 5% e 95%)
	ESTIAGEM (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 julho (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	220	210	222	236
Pousada Taiamã	314	310	336	362
****São Francisco		607	677	697
Ladário	417	330	401	426
*****Porto Esperança	375	327	349	361
Porto Murтинho		439	498	552
Palmeiras	178	157	176	215
Aquidauna	244	248	280	363
***Estrada MT-738	143	123	153	300
Miranda		242	319	435
Coxim	373	363	370	388
*Cassilândia		89	101	126
**Fazenda Buriti		334	359	413
Dourados	145	151	167	219

## 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 (julho)
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	18,4	19,6	20,2	25,1
	Pousada Taiamã	0	0	0	14,2
Rio Paraguai	****São Francisco	0	0	0	12,4
	Ladário	0	0	0	17,2
	****Porto Esperança	0,2	0,2	0,2	29,7
	Porto Murinho				24,2
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	0	0	0,2	18,2
	Aquidauana	0	0	0	30,6
	***Estrada MT-738	5,8	7,6	10,4	64,9
	Miranda				28,7
Rio Taquari	Coxim	0	0	0	23,4
Rio Aporé	*Casilândia				24,7
Rio Pardo	**Fazenda Buriti				31,1
Rio Dourados	Dourados	7	7	7	42,2

## 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 o final de semana, entre sexta-feira (14/07) e domingo(16/07), é de tempo estável, com sol e variação de nebulosidade devido a atuação da circulação anticiclônica que favorece o tempo seco. O destaque da previsão para o fim de semana é a queda das temperaturas, principalmente, na sexta-feira (14) e no sábado (15). O frio não dura muito tempo em Mato Grosso do Sul e, no domingo (16), as temperaturas máximas já atingem os 32°C nas regiões norte e nordeste do MS.

Não ocorre chuva (> 1 mm) desde o dia 15 de junho em Campo Grande, totalizando 27 dias de estiagem. As regiões sul, sudeste e norte do estado registraram precipitação, com baixos acumulados de chuva, por volta de 10 mm. O maior acumulado de chuva ocorreu em Amambai com acumulados de 17 mm nas últimas 24 horas.

## 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 Henrique Cavalcanti Marques.  
Kharlla Yamaciro Thays Fernandes.