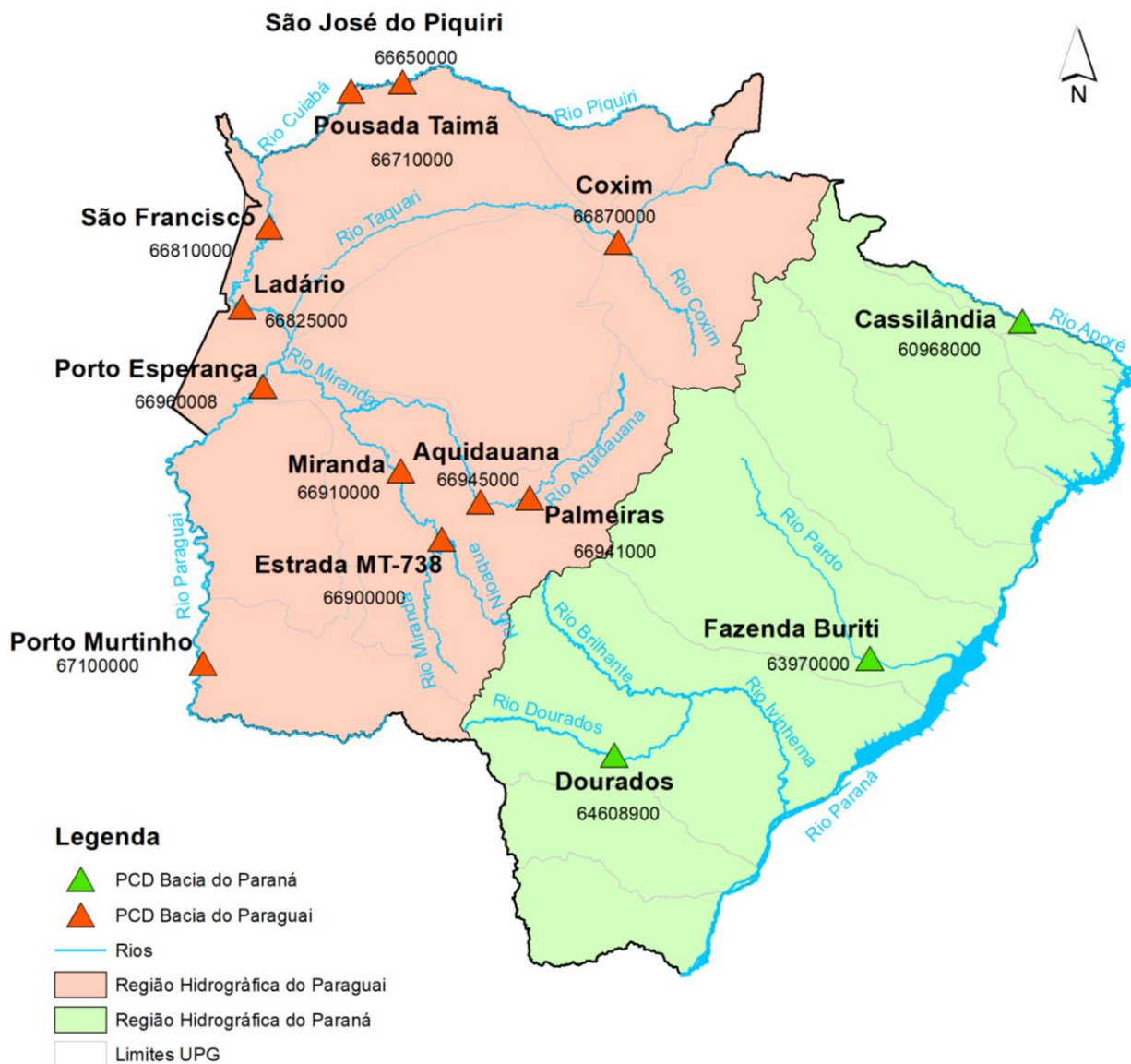


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2293 — SALA DE SITUAÇÃO MS

13/10/2023

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/out	12/out	13/out	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	***São José do Piquiri	258	258	257 <sup>(258)</sup> <sub>(257)</sub>	167	520	580
	Pousada Taiamã	250	250	249 <sup>(250)</sup> <sub>(249)</sub>	263	500	560
Rio Paraguai	**São Francisco				346	750	830
	Ladário	219	213	206 <sup>(210)</sup> <sub>(203)</sub>	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	169	162	156 <sup>(159)</sup> <sub>(152)</sub>	35	500	560
	Porto Murтинho	347	342	335 <sup>(338)</sup> <sub>(331)</sub>	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	139	142	137 <sup>(144)</sup> <sub>(131)</sub>	105	450	650 ▲
	Aquidauna	215	208	198 <sup>(202)</sup> <sub>(193)</sub>	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	176	156	131 <sup>(141)</sup> <sub>(120)</sub>	96	470	650 ▲
	****Miranda	170	188	227 <sup>(243)</sup> <sub>(205)</sub>	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	383	381	373 <sup>(376)</sup> <sub>(370)</sub>	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	96	98	94 <sup>(102)</sup> <sub>(88)</sub>	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	380	368	339 <sup>(351)</sup> <sub>(329)</sub>	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	146	130	119 <sup>(123)</sup> <sub>(118)</sub>	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 **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.
- \*\* A estação **São Francisco** está sem transmissão de dados de nível. Os dados registrados são do observador.
- \*\*\* A estação **São José do Piquiri** está com dados de chuva inconsistentes desde 02/07/2023.
- \*\*\*\* A estação **Miranda** está com dados suspeitos de nível.
- \* Os dados utilizados para este boletim foram obtidos pelo site do NOAA.

## 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 outubro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	254	187	197	209
Pousada Taiamã	248	273	287	304
***São Francisco		471	503	536
Ladário	225	113	187	263
Porto Esperança	176	57	84	128
Porto Murтинho	352	306	354	427
Palmeiras	137	137	175	296
Aquidauna	196	220	276	420
**Estrada MT-738	135	115	166	429
Miranda	171	210	285	400
Coxim	373	358	376	432
*Cassilândia	99	83	99	128
Fazenda Buriti	339	314	367	455
Dourados	127	135	175	258

## 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 (outubro)
Rio Piquiri/ Cuiabá	****São José do Piquiri	10,4	12,3	12,3	57
	Pousada Taiamã	0	0	0	68
Rio Paraguai	***São Francisco	0	0	0	84
	Ladário	0	0	2	71
	Porto Esperança	0	0,4	1,4	84
	Porto Murtinho	0	0	9,4	120
	Palmeiras	0	0,2	4,6	90
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	0,8	38,8	63
	**Estrada MT-738	0	1,2	80,6	112
	Miranda	0	0,2	15,4	78
Rio Taquari	Coxim	0	0	21	108
Rio Aporé	*Cassilândia	8	8,8	15,4	89
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	0	25,2	163
Rio Dourados	Dourados	0	0	44,2	151

## 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

**Sexta-feira (13/10):** Com o avanço da frente fria, espera-se queda das temperaturas em todo o estado, principalmente nas regiões centro-sul do MS. Além disso, são esperadas pancadas de chuvas, com destaque para as regiões centro-norte, leste, sudeste e nordeste do estado. São previstas temperaturas mínimas entre 14-19°C e máximas que podem atingir os 30°C nas regiões sul e leste do estado. Para as regiões norte, bolsão, pantaneira e sudoeste, temperaturas mínimas entre 17-24°C e máximas de até 35°C. Em Campo Grande, mínima de 21°C e máximas de até 32°C. Os ventos atuam do quadrante sul com valores entre 30-50 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 50km/h.

## 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: Kharlla Yamaciro Thays Fernandes  
Luiz Henrique Cavalcanti Marques