

# BOLETIM DIÁRIO Nº 2299 — SALA DE SITUAÇÃO MS

23/10/2023

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/>



## Legenda

- ▲ PCD Bacia do Paraná
- ▲ PCD Bacia do Paraguai
- Rios
- Região Hidrográfica do Paraguai
- Região Hidrográfica do Paraná
- Limites UPG

# NÍVEL DOS RIOS

Rio	Estação	Cota (cm)			Cota de referência (cm)			
		21/out	22/out	23/out	Estiagem	Alerta	Emergência	
Rio Piquiri/ Cuiabá	***São José do Piquiri	262	263	263 (263) (263)	167	520	580	
	Pousada Taiamã	246	245	244 (244) (243)	263	500	560	
**São Francisco						346	750	830
Rio Paraguai	Ladário	159	153	147 (150) (144)	52	400	460 ▲	
	Porto Esperança	105	97	90 (93) (87)	35	500	560	
	Porto Murtinho	287	281	275 (278) (272)	184	640	700 ▲	
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	136	138	136 (139) (132)	105	450	650 ▲	
	Aquidauana	185	189	185 (187) (183)	200	600	730 ▲	
	*Estrada MT-738	114	121	118 (121) (116)	96	470	650 ▲	
	Miranda	157	154	152 (154) (151)	123	600	700 ▲	
Rio Taquari	Coxim	369	367	368 (368) (367)	350	400	500 ▲	
Rio Aporé	Cassilândia	84	84	84 (86) (82)	100	150	200	
Rio Pardo	Fazenda Buriti	299	307	322 (331) (312)	303	530	630	
Rio Dourados	Dourados	164	143	130 (134) (126)	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.
- \*\*\*\* Foi realizada manutenção periodica dia 28/09/2023 na **Estação Miranda** e houve um reajuste de - 16cm no nível.
- Os dados utilizados para este boletim foram obtidos pelo site do NOAA.

## LEGENDA

<span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px;"></span>	EMERGÊNCIA
<span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px;"></span>	ALERTA (Acima da cota com permanência de 5%)
<span style="background-color: white; width: 10px; height: 10px;"></span>	NORMAL (Entre 5% e 95%)
<span style="background-color: orange; width: 10px; height: 10px;"></span>	ESTIAGEM (Abaixo da cota com permanência de 95%)
<span style="background-color: gray; width: 10px; height: 10px;"></span>	Sem informações atualizada
<span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; position: relative;"><span style="color: white; font-size: small;">▲</span></span>	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	262	187	197	209
Pousada Taiamã	246	273	287	304
***São Francisco		471	503	536
Ladário	165	113	187	263
Porto Esperança	111	57	84	128
Porto Murtinho	292	306	354	427
Palmeiras	137	137	175	296
Aquidauana	185	220	276	420
**Estrada MT-738	117	115	166	429
Miranda	162	210	285	400
Coxim	370	358	376	432
*Cassilândia	87	83	99	128
Fazenda Buriti	304	314	367	455
Dourados	126	135	175	258

## LEGENDA

<span style="background-color: pink; width: 10px; height: 10px;"></span>	Fora da faixa de normalidade
<span style="background-color: white; width: 10px; height: 10px;"></span>	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	0	49,4	55,2	57
	Pousada Taiamã	0	0	0	68
Rio Paraguai	***São Francisco	0	0	0	84
	Ladário	0	0	0	71
Rio Aquidauana/ Miranda	Porto Esperança	0	0	0	84
	Porto Murtinho	0	4,6	4,6	120
	Palmeiras	0	0	0,2	90
	Aquidauana	0	8,8	14,2	63
	**Estrada MT-738	0	1	2,4	112
	Miranda	0	0	0	78
Rio Taquari	Coxim	0	2,8	2,8	108
Rio Aporé	*Cassilândia	0	0	0,2	89
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	0	1,8	163
Rio Dourados	Dourados	0	21,6	24	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

**Segunda-feira (23/10):** A previsão indica tempo estável, com sol e variação de nebulosidade em grande parte do estado, devido a atuação de uma alta pressão atmosférica. Devido ao aquecimento acentuado, não se descartam pancadas de chuvas bem isoladas, porém com menor probabilidade. Para este dia, estão previstas temperaturas mínimas entre 20-23°C e máximas que podem atingir os 39°C nas regiões sul e leste do estado. Para as outras regiões do estado, temperaturas mínimas entre 24-29°C e máximas de até 42-43°C. As maiores temperaturas estão previstas para as regiões pantaneira, sudoeste e norte do estado. Em Campo Grande, mínima de 27°C e máximas de até 38°C. Além disso, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 15-35%. Os ventos atuam do quadrante norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60km/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