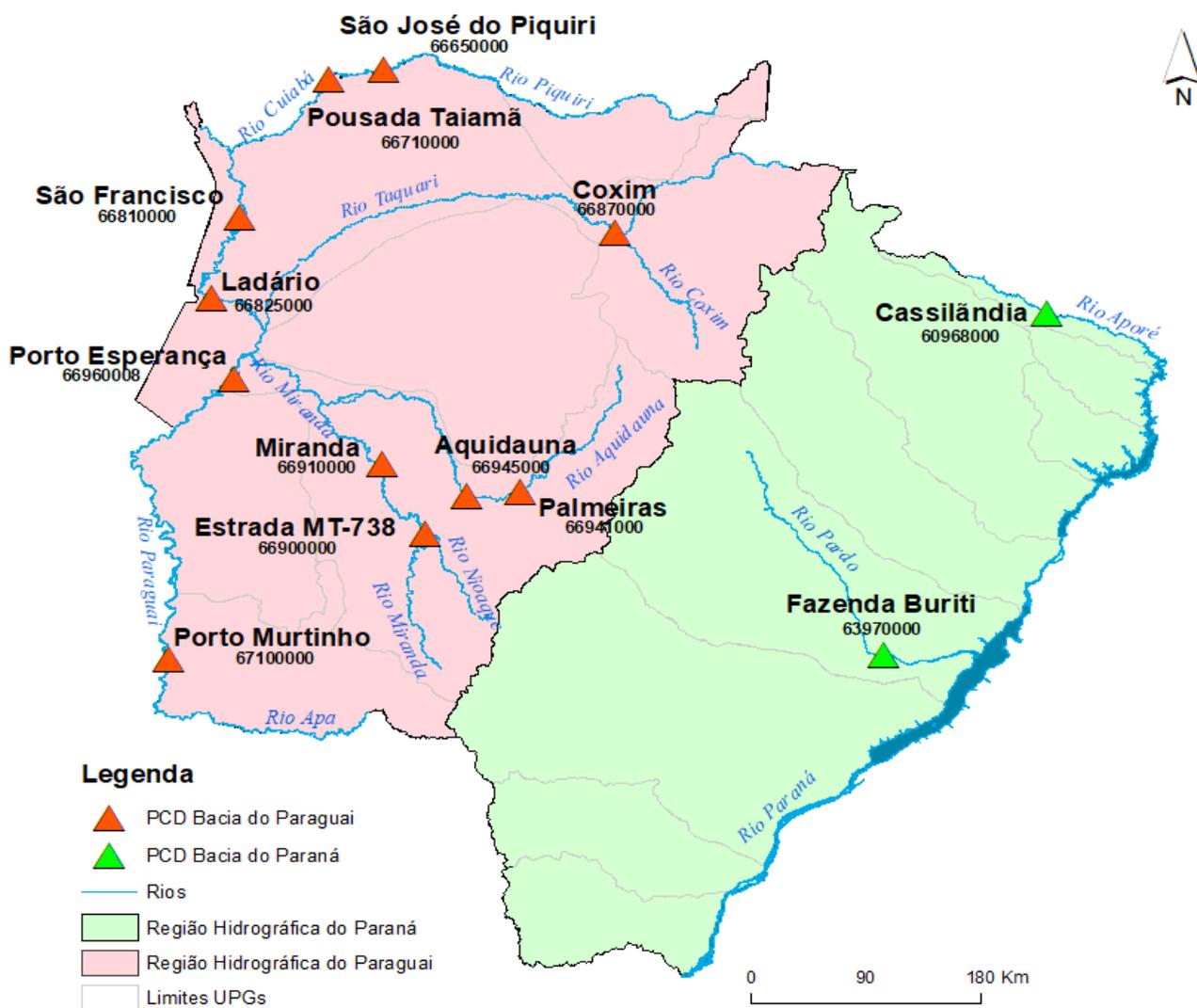


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2102 — SALA DE SITUAÇÃO MS

10/01/2023

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/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)		
		08/jan	09/jan	10/jan	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	205	205	205 <sup>(206)</sup> <sub>(205)</sub>	167	520	580
	Pousada Taiamã	332	335	338 <sup>(339)</sup> <sub>(337)</sub>	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	374	376	378 <sup>(379)</sup> <sub>(377)</sub>	346	750	830
	***Ladário	58	61	63	52	400	460 ▲
	***Porto Esperança				35	500	560
	Porto Murinho	151	154	157 <sup>(158)</sup> <sub>(156)</sub>	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	325	294	290 <sup>(294)</sup> <sub>(280)</sub>	105	450	650 ▲
	*Aquidauana				200	600	730 ▲
	**Estrada MT-738				96	470	650 ▲
	Miranda	298	377	360 <sup>(380)</sup> <sub>(330)</sub>	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	436	437	429 <sup>(431)</sup> <sub>(428)</sub>	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	181	157	155 <sup>(160)</sup> <sub>(150)</sub>	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	447	451	431 <sup>(451)</sup> <sub>(412)</sub>	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 **Aquidauana** parou de transmitir dados em 23/12/2022.
- \*\* A estação **Estrada MT-738** parou de transmitir dados em 14/11/2022.
- \*\*\* A estações de **Ladário** e **P. Esperança** estão sem dados aprovados de nível desde o dia 01/01/2023.
- O dado de nível de Ladário é da Marinha do Brasil.

## 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 janeiro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	204	253	289	318
Pousada Taiamã	327	422	453	479
São Francisco	368	458	498	586
***Ladário	52	134	168	204
***Porto Esperança		21	38	57
Porto Murinho	150	258	314	386
Palmeiras	307	188	261	378
*Aquidauana		301	431	624
**Estrada MT-738		139	267	557
Miranda	250	303	426	574
Coxim	443	392	420	477
Cassilândia	155	105	137	188
Fazenda Buriti	404	361	421	495

## 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 (janeiro)
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	0,2	0,8	3	50
	Pousada Taiamã	0	8,4	45,2	113,8
Rio Paraguai	São Francisco	0	0	46,4	165,3
	***Ladário	8,2	8,2	10,8	131,9
	***Porto Esperança	0	0	4,4	120,2
	Porto Murtinho	0	0	35,6	111,5
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	0	0,4	77,6	174,5
	*Aquidauna				100,3
	**Estrada MT-738				193,2
	Miranda	0	0	3,2	139,1
Rio Taquari	Coxim	1,4	7,2	97	158,7
Rio Aporé	Cassilândia	3,2	29,2	112	203,6
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	0	5	174,5

## 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

Terça-Feira (10/01) a Quinta-Feira (12/01): Nestes dias, a previsão indica tempo instável, com aumento de nebulosidade e pancadas de chuvas isoladas principalmente no período da tarde. As chuvas variam de intensidade moderada a forte e, localmente, podem ocorrer tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento. As instabilidades atmosféricas ocorrem devido ao avanço de cavados, aliado a disponibilidade de umidade e aquecimento diurno. São esperadas temperaturas mínimas entre 20/21°C e máximas de até 30°C nas regiões sul e leste do estado. Por outro lado, na região norte, as mínimas variam entre 21/25°C e máximas de até 30°C. Em Campo Grande, mínima de 22°C e máxima de 28°C. Os ventos atuam de norte/nordeste, com valores entre 40-60 km/h e pontualmente podem atingir valores acima de 60 km/h.

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.