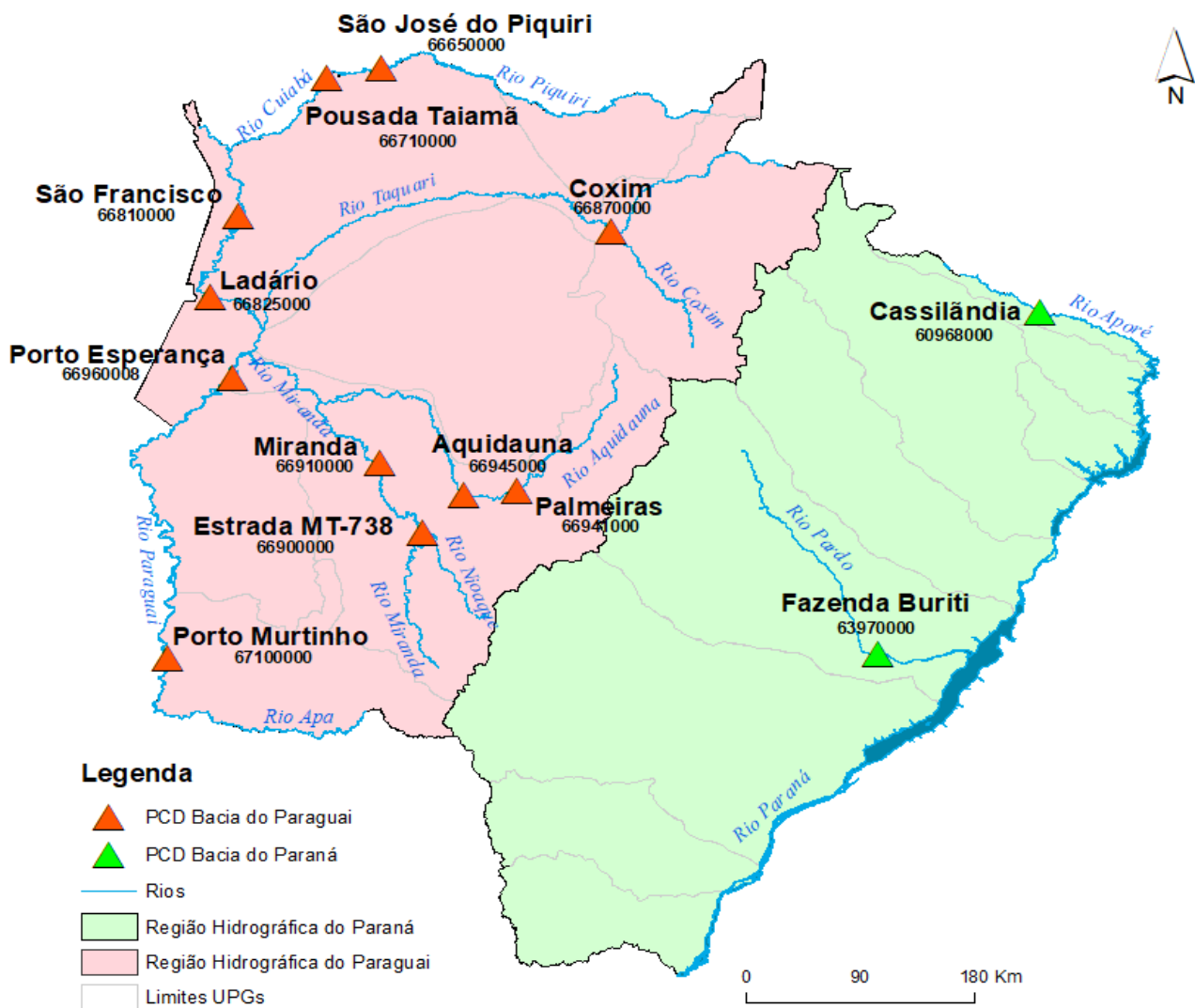


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2105 — SALA DE SITUAÇÃO MS

13/01/2023

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/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)		
		11/jan	12/jan	13/jan	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	206	207	209 <sup>(210)</sup> <sub>(208)</sub>	167	520	580
	Pousada Taiamã	341	344	349 <sup>(351)</sup> <sub>(345)</sub>	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	381	383	388 <sup>(391)</sup> <sub>(385)</sub>	346	750	830
	***Ladário	66	69	73	52	400	460 ▲
	****Porto Esperança	-18			35	500	560
	Porto Murinho	159	161	162 <sup>(162)</sup> <sub>(161)</sub>	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	260	247	245 <sup>(275)</sup> <sub>(233)</sub>	105	450	650 ▲
	*Aquidauna				200	600	730 ▲
	**Estrada MT-738				96	470	650 ▲
	Miranda	296	239	204 <sup>(215)</sup> <sub>(194)</sub>	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	425	431	448 <sup>(453)</sup> <sub>(436)</sub>	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	167	195	209 <sup>(214)</sup> <sub>(202)</sub>	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	391	365	397 <sup>(413)</sup> <sub>(374)</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 **Aquidauna** parou de transmitir dados em 23/12/2022.

\*\* A estação **Estrada MT-738** parou de transmitir dados em 14/11/2022.

\*\*\* A estação de **Ladário** está sem dados aprovados de nível desde o dia 01/01/2023. O dado de nível é da Marinha do Brasil.

\*\*\*\* A estação Porto Esperança está com dados de nível reprovados.

**A Estação de Cassilândia está em estado de EMERGÊNCIA, porém sem risco de inundação.**



## 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 janeiro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	206	253	289	318
Pousada Taiamã	338	422	453	479
São Francisco	379	458	498	586
***Ladário	63	134	168	204
****Porto Esperança		21	38	57
Porto Murinho	156	258	314	386
Palmeiras	296	188	261	378
*Aquidauna		301	431	624
**Estrada MT-738		139	267	557
Miranda	281	303	426	574
Coxim	436	392	420	477
Cassilândia	175	105	137	188
Fazenda Buriti	415	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	0,6	1,6	2,2	50
	Pousada Taiamã	0,4	1,4	9,8	113,8
Rio Paraguai	São Francisco	11,8	16,6	16,6	165,3
	***Ladário	17,4	34,2	34,2	131,9
	****Porto Esperança	34,8	34,8	34,8	120,2
	Porto Murtinho	0	11,6	11,6	111,5
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	0	30,4	30,8	174,5
	*Aquidauna				100,3
	**Estrada MT-738				193,2
	Miranda	1	20,4	20,4	139,1
Rio Taquari	Coxim	2,6	15,4	21,2	158,7
Rio Aporé	Cassilândia	1,8	58	84	203,6
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0,2	26	26	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

Sexta-Feira (13/01) a Domingo (15/01): Nestes dias, a previsão indica tempo instável com chuvas de intensidade fraca a moderada. Porém, localmente, podem ocorrer chuvas de intensidade forte e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, com destaque para as regiões centro-sul e oeste do estado. É uma situação típica de verão, com disponibilidade de calor e umidade, as chuvas e tempestades tendem a ocorrer, preferencialmente, no período da tarde quando o aquecimento diurno é mais pronunciado. São esperadas temperaturas mínimas entre 20/22°C e máximas de até 31°C nas regiões sul e leste do estado. Por outro lado, na região norte, as mínimas variam entre 21/24°C e máximas de até 32°C. Em Campo Grande, mínima entre 21/22°C e máxima de 28°C. Os ventos atuam de norte/noroeste com valores entre 40-60 km/h e localmente 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.