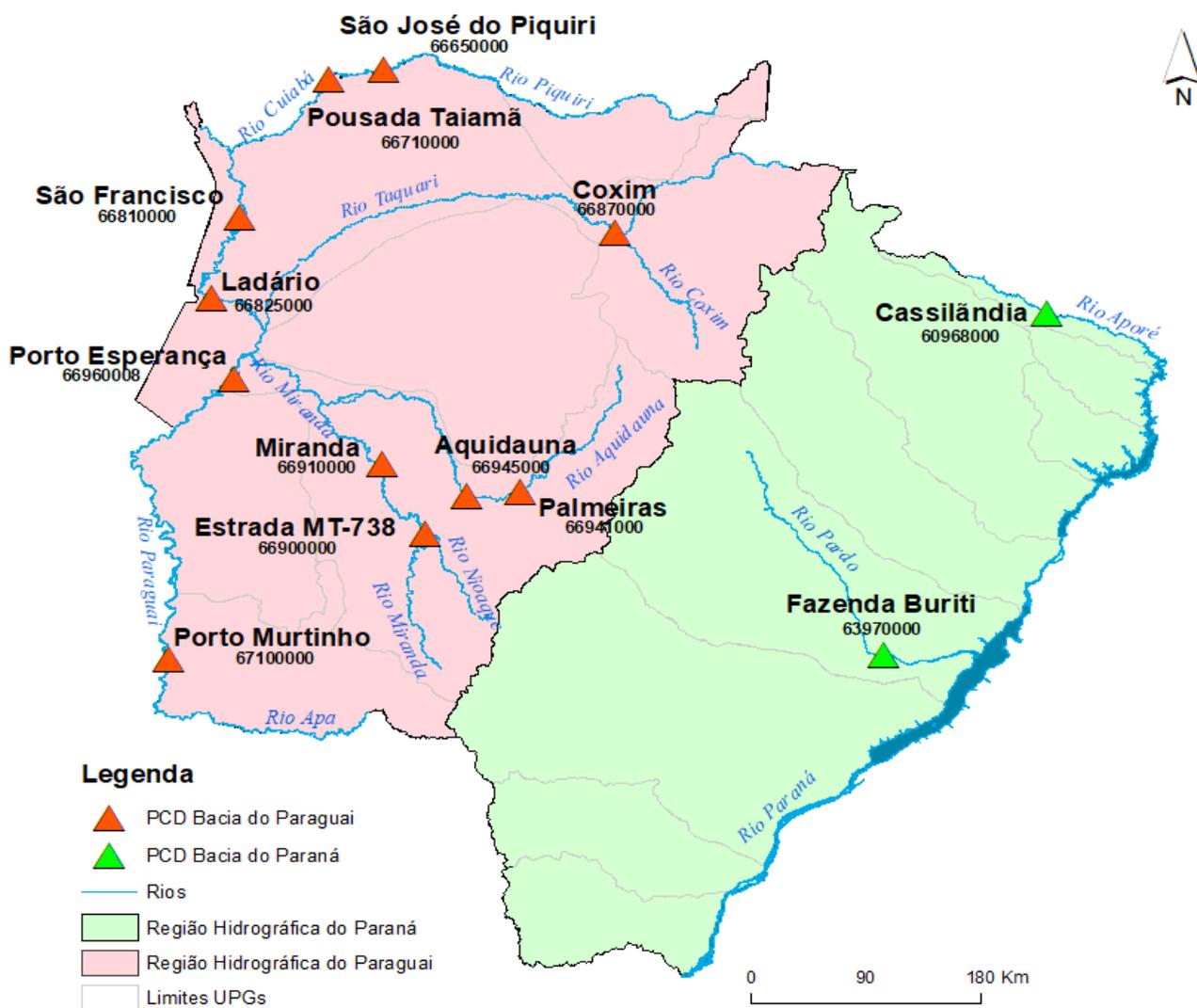


BOLETIM DIÁRIO Nº 2105 — SALA DE SITUAÇÃO MS

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