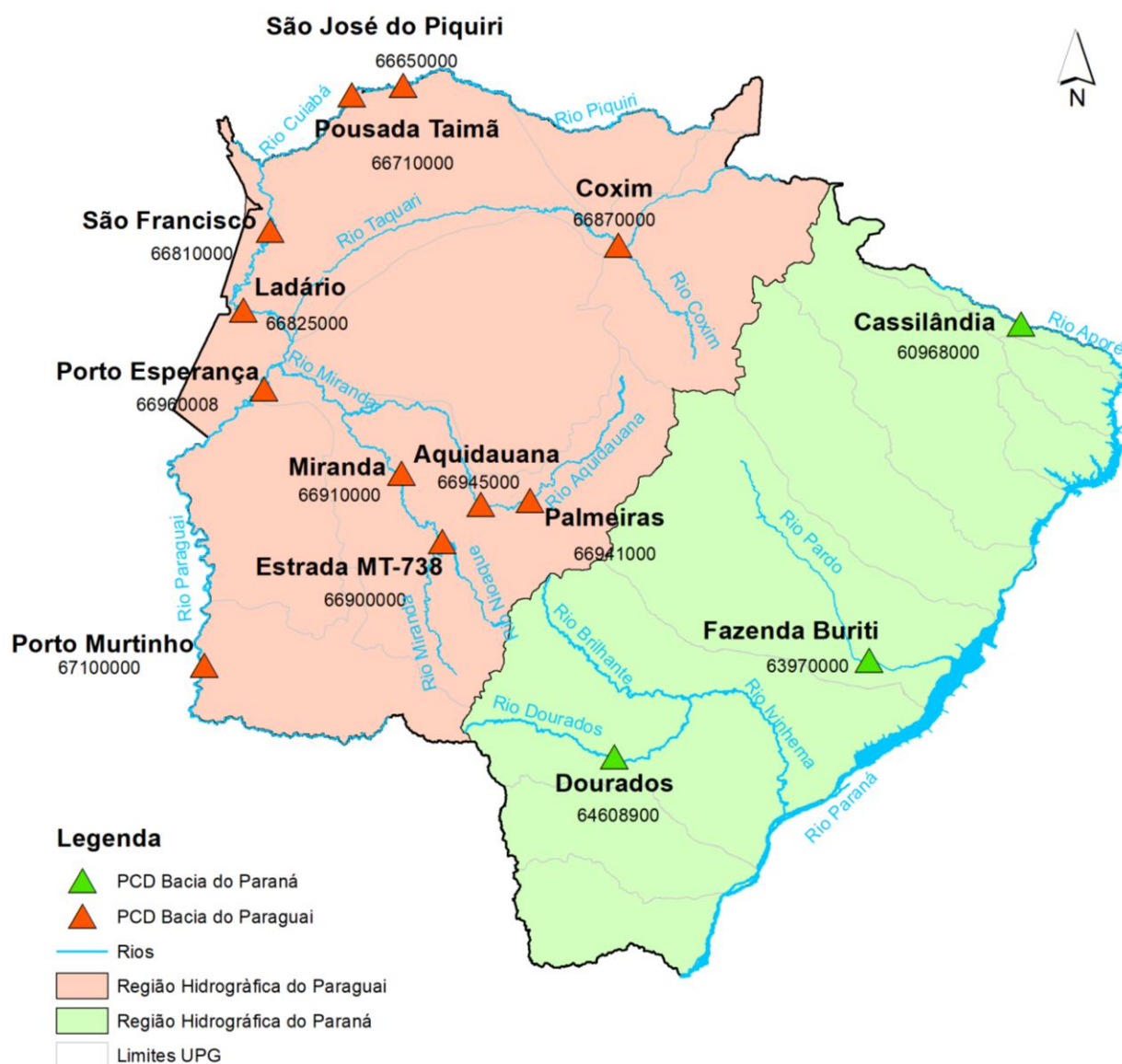


BOLETIM DIÁRIO Nº 2351 — SALA DE SITUAÇÃO MS

04/01/2024

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)		
		02/jan	03/jan	04/jan	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	209	212	216 ⁽²¹⁷⁾ (215)	167	520	580
	Pousada Taiamã	284	287	291 ⁽²⁹⁴⁾ (288)	263	500	560
Rio Paraguai	****São Francisco				346	750	830
	Ladário	32	40	40 ⁽⁴¹⁾ (39)	52	400	460 ▲
	*****Porto Esperança				35	500	560
	Porto Murtinho	155	155	156 ⁽¹⁵⁶⁾ (155)	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	155	214	223 ⁽²³⁰⁾ (213)	105	450	650 ▲
	Aquidauana	228	261	313 ⁽³²⁹⁾ (294)	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	132	147		96	470	650 ▲
	***Miranda	173	182	205 ⁽²²⁹⁾ (187)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	444	421	408 ⁽⁴¹²⁾ (403)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	108	109	117 ⁽¹¹⁹⁾ (113)	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	308	334	353 ⁽³⁶⁵⁾ (344)	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	123	123	123 ⁽¹²⁴⁾ (121)	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.

Observações:

- * A estação **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023 e de nível desde 31/12/2023.
- ** A estação **São José do Piquiri** está com dados de chuva inconsistentes desde 02/07/2023.
- ** A estação **São José do Piquiri** está com dados de nível suspeito.
- *** Foi realizada manutenção periódica no dia 28/09/2023 na **Estação Miranda** e houve um reajuste de - 16cm no nível.
- **** A estação de **São Francisco** está sem dados de chuva e de cota.
- ***** A estação de **Porto Esperança** está sem dados de nível desde 02/01/2024

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 atualizadas
▲	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	209	253	289	318
Pousada Taiamã	281	422	453	479
***São Francisco		458	498	586
Ladário	34	134	168	204
Porto Esperança		21	38	57
Porto Murtinho	156	258	314	386
Palmeiras	172	188	261	378
Aquidauana	235	301	431	624
**Estrada MT-738		139	267	557
Miranda	176	303	426	574
Coxim	413	392	420	477
*Cassilândia	108	105	137	188
Fazenda Buriti	321	361	421	495
Dourados	123	159	201	279

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	0,8	48	48	50
	Pousada Taiamã	5,2	59,2	59,2	114
Rio Paraguai	***São Francisco				165
	Ladário	0	156,6	158,8	132
	Porto Esperança	0	0	0	120
	Porto Murtinho	0,4	22,6	40,6	111
	Palmeiras	1,4	12,6	30,6	174
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	0	0	100
	**Estrada MT-738	4,2	9,6	39,2	193
	Miranda	0,4	61	76,4	139
Rio Taquari	Coxim	0	0,6	0,6	159
Rio Aporé	*Cassilândia	0,2	57,8	106,4	204
Rio Pardo	Fazenda Buriti	2,8	18,4	37	174
Rio Dourados	Dourados	0	0	0	169

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

Quinta-Feira (04/01): a previsão indica tempo mais firme, com sol e variação de nebulosidade. Porém, não se descartam pancadas de chuva típicas de verão, onde chove em uma cidade ou bairro e na cidade/bairro vizinho não passa de um aumento de nebulosidade. Localmente, existe a possibilidade de chuvas intensas, acompanhadas de raios e rajadas de vento. As temperaturas estarão em rápida elevação, com valores que podem chegar a 35-36°C no estado. As temperaturas mínimas no estado variam entre 20-24°C e as máximas estarão em elevação, com destaque para região pantaneira, sul e leste do estado. Na capital, mínima de 22°C e máxima de até 30°C. A direção dos ventos estão variáveis, 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