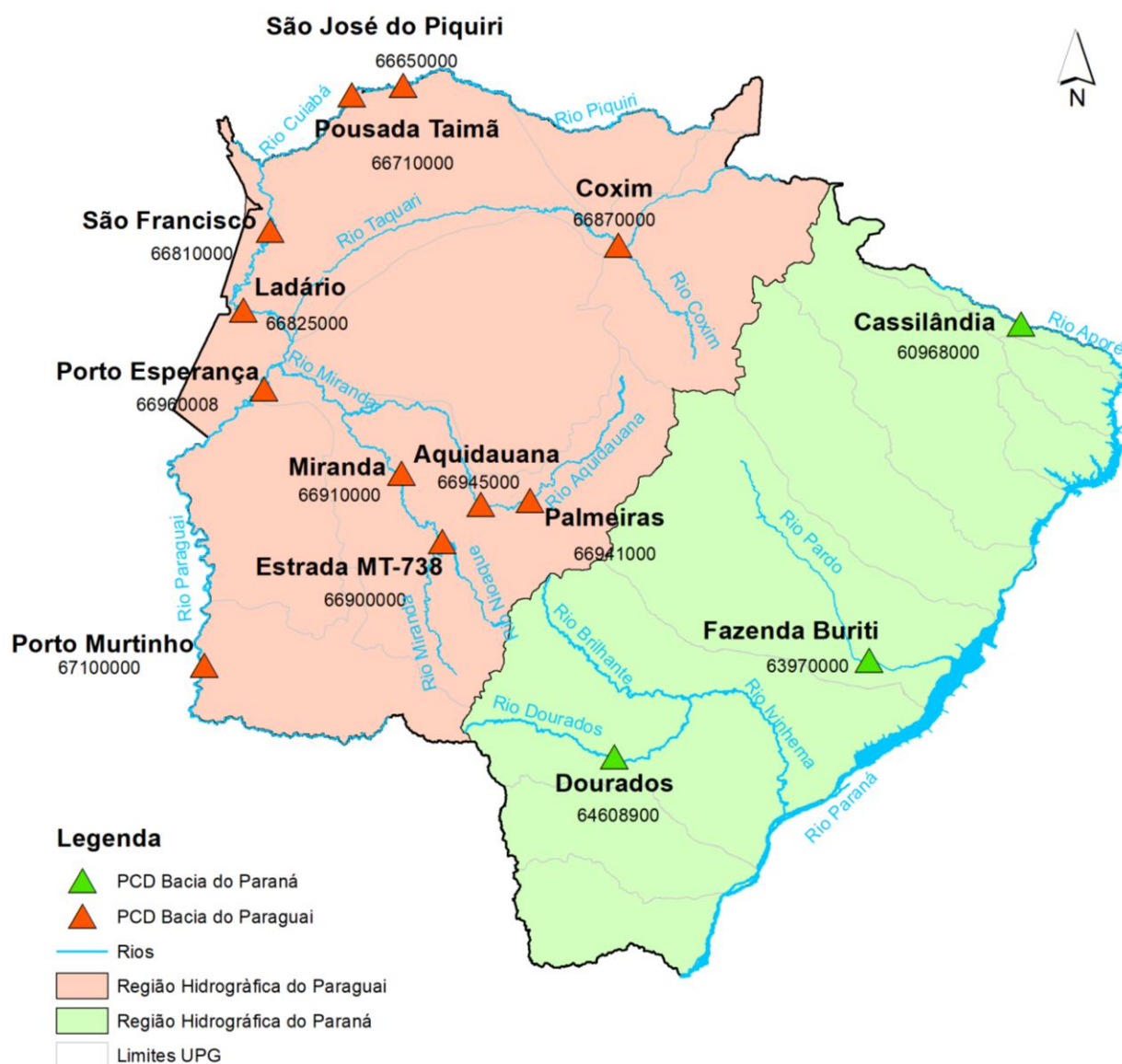


BOLETIM DIÁRIO Nº 2348 — SALA DE SITUAÇÃO MS

01/01/2024

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)		
		30/dez	31/dez	01/jan	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	205	207	208 ⁽²⁰⁹⁾ (208)	167	520	580
	Pousada Taiamã	276	278	280 ⁽²⁸²⁾ (279)	263	500	560
Rio Paraguai	****São Francisco				346	750	830
	Ladário	31	31	31 ⁽³¹⁾ (30)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-39	-39	-40 ⁽⁻⁴⁰⁾ (-40)	35	500	560
	Porto Murtinho	155	157	157 ⁽¹⁵⁷⁾ (156)	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	155	157	157 ⁽¹⁵⁷⁾ (156)	105	450	650 ▲
	Aquidauna	210	235	218 ⁽²²⁵⁾ (213)	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	112	112	118 ⁽¹³⁰⁾ (115)	96	470	650 ▲
	***Miranda	167	169	169 ⁽¹⁷⁰⁾ (168)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	396	398	433 ⁽⁴⁷⁷⁾ (407)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	101	105	111 ⁽¹²²⁾ (103)	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	308	309	316 ⁽³²⁰⁾ (307)	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.
- ** 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 periodicano 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.

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 dezembro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	204	210	233	264
Pousada Taiamã	274	327	358	402
****São Francisco		507	457	118
Ladário	33	97	134	174
Porto Esperança	-36	29	41	68
Porto Murtinho	158	248	298	364
Palmeiras	147	172	245	387
Aquidauna	201	270	371	555
**Estrada MT-738	113	124	210	425
Miranda	172	283	392	505
Coxim	396	379	412	459
*Cassilândia	104	100	130	171
Fazenda Buriti	320	345	412	495
Dourados	122	153	198	283

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 (dezembro)
Rio Piquiri/ Cuiabá	****São José do Piquiri	4,2	4,2	10	67
	Pousada Taiaimã	6	6	46,8	170
Rio Paraguai	***São Francisco				118
	Ladário	2,4	4,6	27,6	113
	Porto Esperança	0	0	0	166
	Porto Murtinho	0	18	18	121
	Palmeiras	0	18	18,2	151
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	0	0	105
	**Estrada MT-738	2,2	31,8	56	188
	Miranda	0	15,4	15,4	148
Rio Taquari	Coxim	0,4	0,4	48	221
Rio Aporé	*Cassilândia	29,8	78,4	100,6	197
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	18,6	20,4	226
Rio Dourados	Dourados	0	0	3,6	179

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

Sábado (30/12) a Domingo (31/12): A previsão indica tempo instável, com sol e aumento de nebulosidade com probabilidade para chuvas de intensidade fraca a moderada. Os maiores acumulados de chuva estão previstos para as regiões centro-norte, leste, nordeste e sudeste do estado. Estão previstas temperaturas mínimas entre 20-24°C e máximas que podem atingir os 33°C nas regiões sul e leste. Para as regiões pantaneira, bolsão, sudoeste e norte esperam-se mínimas entre 23-27°C e máximas de até 36°C. Em Campo Grande, são esperadas temperaturas mínimas entre 22-24°C e máxima de até 31°C.

Segunda (01/01/24) e Terça-Feira (02/01): A previsão indica sol e variação de nebulosidade, porém não se descartam pancadas de chuvas. Estão previstas temperaturas mínimas entre 19-21°C e máximas que podem atingir os 33°C nas regiões sul e leste. Para as regiões bolsão e norte esperam-se mínimas entre 21-23°C e máximas de até 34°C. Nas regiões pantaneira e sudoeste, mínimas entre 23-25°C e máximas de até 36°C. Em Campo Grande, são esperadas temperaturas mínimas entre 21-22°C e máxima de até 31°C.

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