

BOLETIM DIÁRIO Nº 2325 — SALA DE SITUAÇÃO MS

29/11/2023

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, 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)		
		27/nov	28/nov	29/nov	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	262	264	268 ⁽²⁶⁸⁾ (267)	167	520	580
	Pousada Taiamã	246	247	250 ⁽²⁵²⁾ (249)	263	500	560
Rio Paraguai	***São Francisco				346	750	830
	Ladário	41	41	42 ⁽⁴³⁾ (40)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-34	-35	-34 ⁻⁽³³⁾ -(35)	35	500	560
	Porto Murтинho	155	156	156 ⁽¹⁵⁷⁾ (156)	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	170	161	154 ⁽¹⁵⁷⁾ (146)	105	450	650 ▲
	Aquidauna	245	235	214 ⁽²²²⁾ (210)	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	135	141	158 ⁽¹⁶⁰⁾ (152)	96	470	650 ▲
	***Miranda	193	208	213 ⁽²¹⁵⁾ (210)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	433	414	405 ⁽⁴⁰⁹⁾ (400)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	107	131	131 ⁽¹³⁴⁾ (125)	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	386	396	400 ⁽⁴⁰⁵⁾ (390)	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	153	170	201 ⁽²¹¹⁾ (186)	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.

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 novembro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	264	197	212	226
Pousada Taiamã	246	285	310	334
***São Francisco		432	461	509
Ladário	41	91	134	170
Porto Esperança	-34	49	69	92
Porto Murтинho	153	262	300	416
Palmeiras	158	151	208	341
Aquidauna	211	255	336	501
**Estrada MT-738	131	120	195	427
Miranda	172	240	365	490
Coxim	410	367	395	444
*Cassilândia	115	89	110	143
Fazenda Buriti	365	332	389	468
Dourados	150	145	190	272

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 (novembro)
Rio Piquiri/ Cuiabá	****São José do Piquiri	0,2	13,2	33,2	56
	Pousada Taiamã	0,2	8,6	12	95
Rio Paraguai	***São Francisco				100
	Ladário	0	8,8	83,8	90
	Porto Esperança	1,6	1,6	1,6	143
	Porto Murtinho	0	17,6	76,6	175
	Palmeiras	0,8	9,2	48,2	143
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	0	0	111
	**Estrada MT-738	0,8	12,4	74,2	171
	Miranda	0	6	92,2	145
Rio Taquari	Coxim	7,4	30,8	95,6	172
Rio Aporé	*Cassilândia	1,2	34,8	129	204
Rio Pardo	Fazenda Buriti	1	1	74,8	144
Rio Dourados	Dourados	18	62,6	81,6	154

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

Segunda (27/11) a Quinta-Feira (30/11): Em grande parte do estado, a previsão indica tempo instável, com probabilidade de chuvas e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo. As instabilidades atmosféricas ocorrem devido ao intenso fluxo de calor e umidade vindo da Amazônia, aliado ao avanço de cavados. Além disso, a atuação de áreas de baixa pressão atmosférica favorecem a formação de nuvens e chuvas no estado do MS. Na região sudoeste, a previsão indica tempo estável com sol e variação de nebulosidade, porém não se descartam pancadas de chuvas isoladas. Estão previstas temperaturas mínimas entre 20-22°C e máximas que podem atingir os 31°C nas regiões sul e leste do estado. Para as regiões norte e bolsão são esperadas mínimas entre 22-24°C e máximas de até 35°C. Para as regiões pantaneira e sudoeste mínimas entre 24-26°C e máximas de até 36°C. Em Campo Grande, a temperatura mínima prevista é entre 21-23°C e máxima de até 32°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