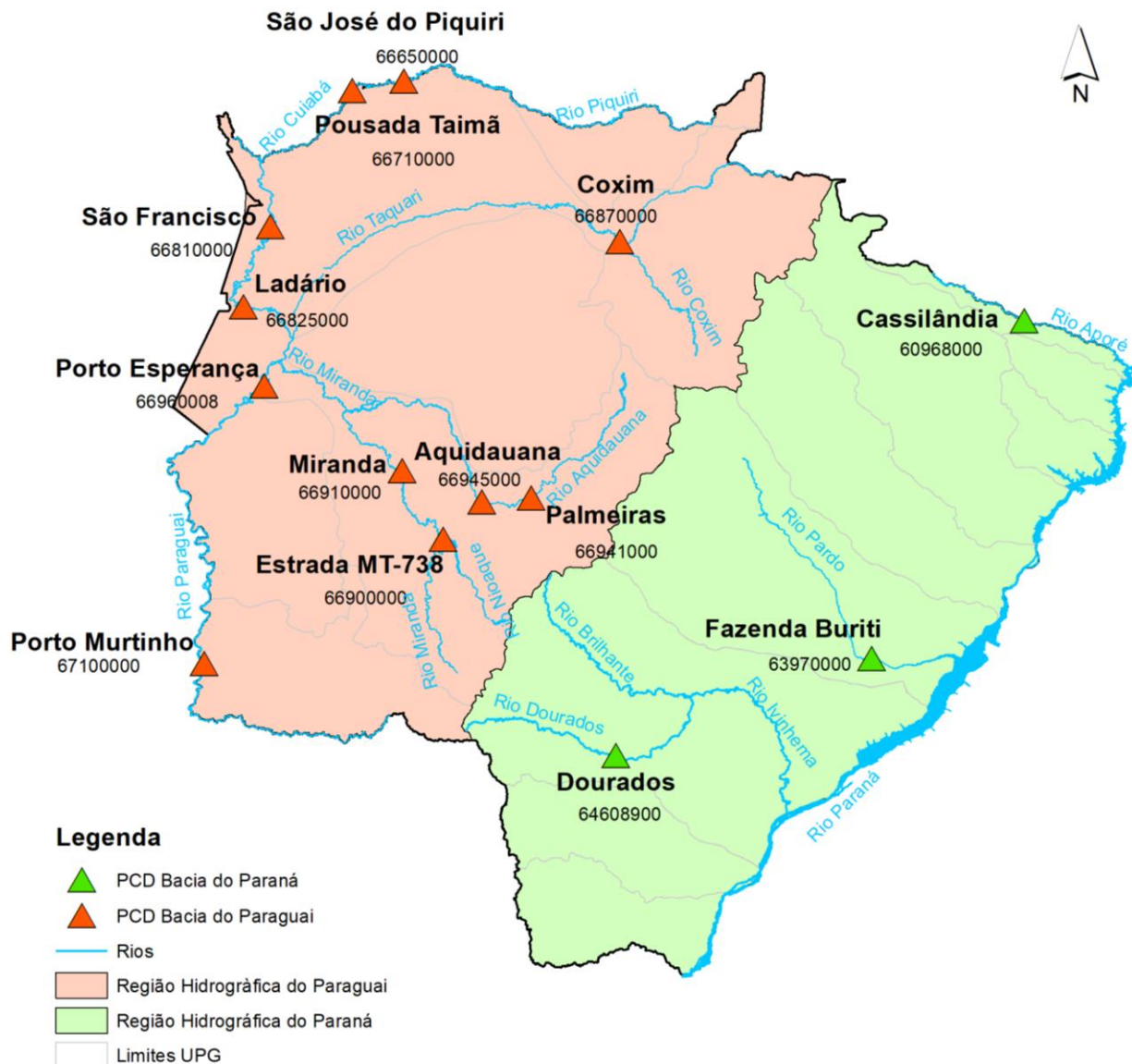


BOLETIM DIÁRIO Nº 2323 — SALA DE SITUAÇÃO MS

27/11/2023

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)		
		25/nov	26/nov	27/nov	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	264	263	262 ⁽²⁶³⁾ ₍₂₆₂₎	167	520	580
	Pousada Taiamã	246	245	246 ⁽²⁴⁶⁾ ₍₂₄₅₎	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco				346	750	830
	Ladário	43	41	41 ⁽⁴²⁾ ₍₃₉₎	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-33	-32	-34 ⁻⁽³¹⁾ ₋₍₃₅₎	35	500	560
	Porto Murтинho	154	154	155 ⁽¹⁵⁶⁾ ₍₁₅₄₎	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	146	177	170 ⁽¹⁷⁷⁾ ₍₁₆₃₎	105	450	650 ▲
	Aquidauna	188	215	245 ⁽²⁵³⁾ ₍₂₃₆₎	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	128	129	135 ⁽¹³⁹⁾ ₍₁₃₀₎	96	470	650 ▲
	***Miranda	148	168	193 ⁽²⁰⁴⁾ ₍₁₇₈₎	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	409	422	433 ⁽⁴⁴⁰⁾ ₍₄₂₀₎	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	109	100	107 ⁽¹¹⁸⁾ ₍₁₀₂₎	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	348	382	386 ⁽⁴⁰⁶⁾ ₍₃₇₀₎	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	142	143	153 ⁽¹⁶⁹⁾ ₍₁₄₄₎	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 periódica no dia 28/09/2023 na **Estação Miranda**

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	244	285	310	334
***São Francisco	404	432	461	509
Ladário	42	91	134	170
Porto Esperança	-32	49	69	92
Porto Murтинho	153	262	300	416
Palmeiras	152	151	208	341
Aquidauna	194	255	336	501
**Estrada MT-738	120	120	195	427
Miranda	150	240	365	490
Coxim	403	367	395	444
*Cassilândia	103	89	110	143
Fazenda Buriti	336	332	389	468
Dourados	133	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	3	28,4	60,4	56
	Pousada Taiamã	0	3,6	8,4	95
Rio Paraguai	***São Francisco				100
	Ladário	8,8	83,8	83,8	90
	Porto Esperança	0	0	0	143
	Porto Murtinho	14,8	76	76,6	175
	Palmeiras	6,6	47,2	47,2	143
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	0	0	111
	**Estrada MT-738	5,2	66,2	69,6	171
	Miranda	0,4	86,2	86,6	145
Rio Taquari	Coxim	6	88,2	88,4	172
Rio Aporé	*Cassilândia	33,4	96	147,6	204
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	64,8	74,2	144
Rio Dourados	Dourados	9,2	30,2	31,2	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