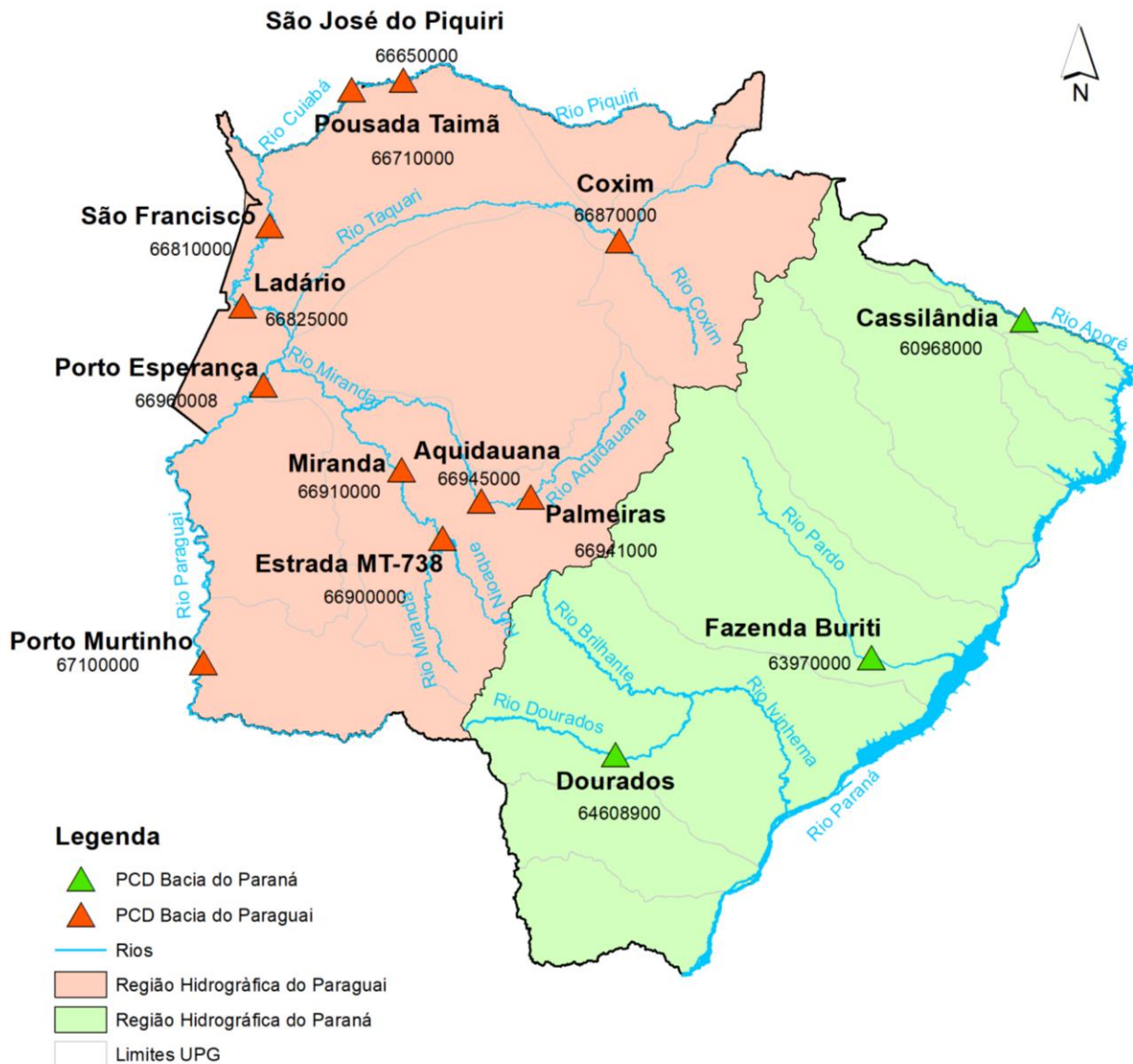


BOLETIM DIÁRIO Nº 2313 — SALA DE SITUAÇÃO MS

13/11/2023

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)		
		11/nov	12/nov	13/nov	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	265	263	263 ⁽²⁶⁴⁾ ₍₂₆₃₎	167	520	580
	Pousada Taiamã	257	255	255 ⁽²⁵⁵⁾ ₍₂₅₄₎	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	407	408		346	750	830
	Ladário	76	74	71 ⁽⁷³⁾ ₍₇₀₎	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	8	7	4 ⁽⁶⁾ ₍₂₎	35	500	560
	Porto Murтинho	187	183	179 ⁽¹⁸¹⁾ ₍₁₇₈₎	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	127	131	132 ⁽¹³⁶⁾ ₍₁₂₉₎	105	450	650 ▲
	Aquidauna	174	176	183 ⁽¹⁸⁶⁾ ₍₁₇₉₎	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	111	110	111 ⁽¹¹²⁾ ₍₁₀₉₎	96	470	650 ▲
	***Miranda	157	152	147 ⁽¹⁴⁹⁾ ₍₁₄₅₎	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	362	363	363 ⁽³⁶⁴⁾ ₍₃₆₁₎	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	86	83	82 ⁽⁸³⁾ ₍₈₁₎	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	297	311	319 ⁽³²⁴⁾ ₍₃₁₄₎	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	119	116	112 ⁽¹¹⁴⁾ ₍₁₁₁₎	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

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 novembro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	268	197	212	226
Pousada Taiamã	258	285	310	334
***São Francisco	404	432	461	509
Ladário	77	91	134	170
Porto Esperança	10	49	69	92
Porto Murтинho	190	262	300	416
Palmeiras	130	151	208	341
Aquidauna	179	255	336	501
**Estrada MT-738	114	120	195	427
Miranda	171	240	365	490
Coxim	363	367	395	444
*Cassilândia	89	89	110	143
Fazenda Buriti	303	332	389	468
Dourados	118	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	7,2	24,2	40	56
	Pousada Taiamã	0	0,8	0,8	95
Rio Paraguai	***São Francisco				100
	Ladário	0	0	0	90
	Porto Esperança	0	0	0	143
	Porto Murinho	0	0	0	175
	Palmeiras	0	0,8	1,6	143
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	3,4	3,4	111
	**Estrada MT-738	0	6,6	7,4	171
	Miranda	0	0	0	145
Rio Taquari	Coxim	0	1,2	2,6	172
Rio Aporé	*Cassilândia	0	0,2	0,6	204
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	1,4	4	144
Rio Dourados	Dourados	0	2,4	2,4	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 (13/11) a Quinta (16/11): A previsão indica tempo estável, com predomínio de sol e variação de nebulosidade devido a atuação da alta pressão atmosférica em médios níveis da atmosfera. Porém, não se descartam pancadas de chuvas e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo. As instabilidades ocorrem devido ao intenso fluxo de calor e umidade, avanço de cavados, aliado ao aquecimento diurno, com destaque nas regiões centro-sul e sudoeste do estado, com maior probabilidade de ocorrência entre segunda (13) e quarta-feira (15). São esperadas altas temperaturas, com valores que podem atingir os 40-44°C em Mato Grosso do Sul. Além das altíssimas temperaturas, a umidade relativa do ar estará muito baixa, com valores entre 10-30%. Estão previstas temperaturas mínimas entre 23-27°C e máximas que podem atingir os 41°C nas regiões sul e leste do estado. Em Campo Grande, a temperatura mínima prevista oscila por volta dos 27-29°C e máximas de até 37-40°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