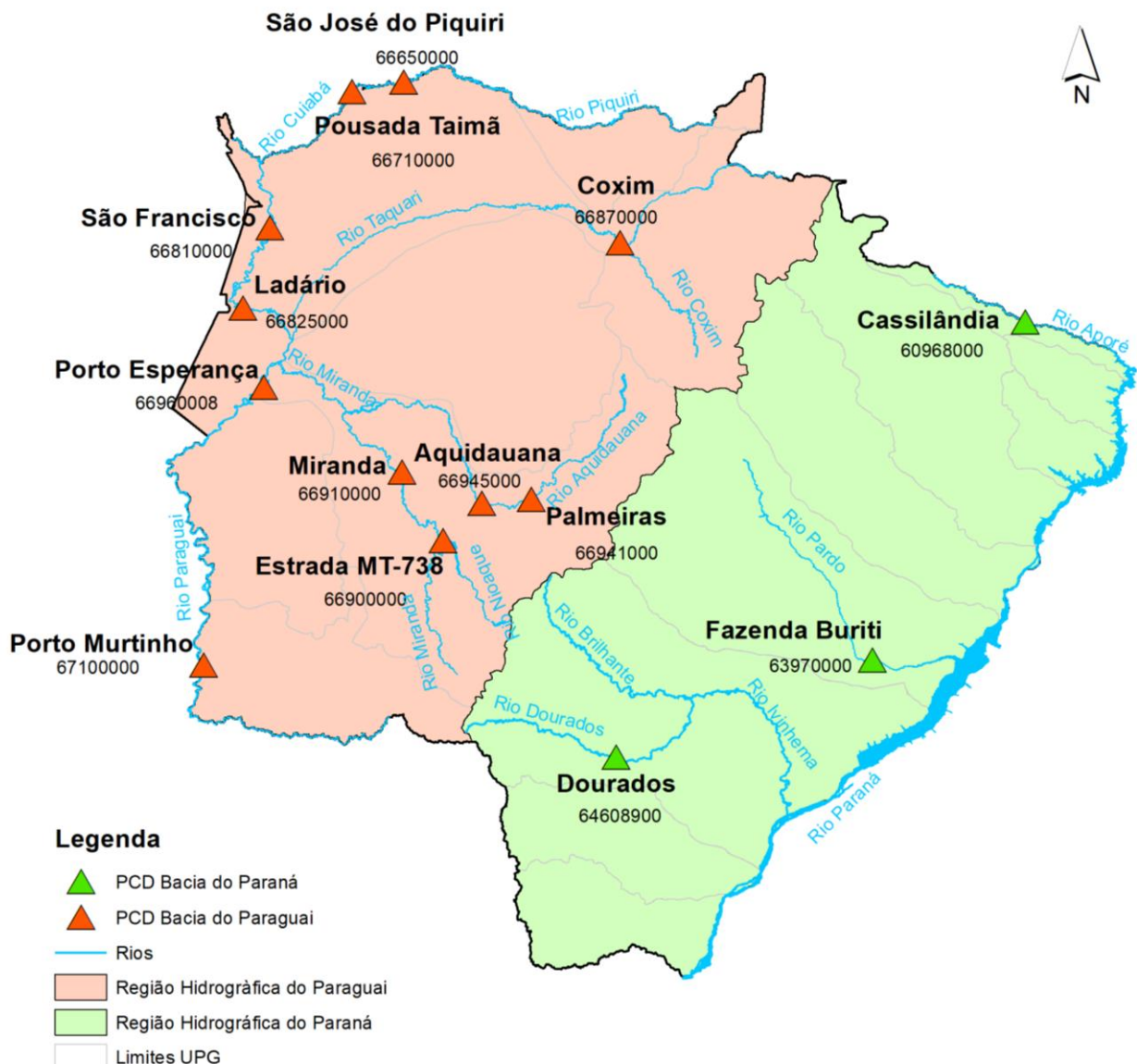


BOLETIM DIÁRIO Nº 2307 — SALA DE SITUAÇÃO MS

03/11/2023

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)		
		01/nov	02/nov	03/nov	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	270	271	275 ⁽²⁷⁶⁾ (274)	167	520	580
	Pousada Taiamã	250	253	256 ⁽²⁵⁷⁾ (255)	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	415	415	416	346	750	830
	Ladário	104	100	97 ⁽⁹⁹⁾ (94)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	41	37	32 ⁽³⁴⁾ (30)	35	500	560
	Porto Murтинho	232	228	221 ⁽²²⁵⁾ (227)	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	135	144	156 ⁽¹⁵⁷⁾ (155)	105	450	650 ▲
	Aquidauna	184	198	217 ⁽²²⁰⁾ (212)	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	114	144	168 ⁽¹⁷¹⁾ (161)	96	470	650 ▲
	***Miranda	161	159	156 ⁽¹⁵⁷⁾ (155)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	373	379	389 ⁽³⁹¹⁾ (384)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	99	102	109 ⁽¹¹³⁾ (105)	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	313	319	327 ⁽³²⁹⁾ (325)	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	176	197	192 ⁽²⁰⁶⁾ (157)	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	269	197	212	226
Pousada Taiamã	247	285	310	334
***São Francisco	424	432	461	509
Ladário	108	91	134	170
Porto Esperança	45	49	69	92
Porto Murтинho	236	262	300	416
Palmeiras	140	151	208	341
Aquidauna	191	255	336	501
**Estrada MT-738	129	120	195	427
Miranda	156	240	365	490
Coxim	375	367	395	444
*Cassilândia	101	89	110	143
Fazenda Buriti	321	332	389	468
Dourados	163	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	2,6	15,6	26,2	56
	Pousada Taiamã	0	4,6	4,6	95
Rio Paraguai	***São Francisco	0	0	0	100
	Ladário	0	1,2	1,2	90
	Porto Esperança	0	0,2	0,2	143
	Porto Murinho	0	14,6	22,4	175
	Palmeiras	0	43,8	44,6	143
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0,4	52,8	67,1	111
	**Estrada MT-738	0,2	15,8	16,8	171
	Miranda	0	49,4	49,4	145
Rio Taquari	Coxim	0	9	9,2	172
Rio Aporé	*Cassilândia	0,8	53,6	61,4	204
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	2,8	20,6	144
Rio Dourados	Dourados	0	37,2	37,2	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

Sexta-feira (03/11): A previsão indica tempo instável, com probabilidade para chuvas de intensidade fraca a moderada e, localmente, podem ocorrer chuvas mais intensas e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e queda de granizo. As instabilidades atmosféricas podem atingir todo o estado, mas o destaque são para as regiões sul, sudeste, leste e nordeste do estado. Essas instabilidades ocorrem devido ao avanço de uma frente fria associada aociclone extratropical, aliado ao deslocamento de cavados. Devido ao avanço da frente fria, ou seja, o deslocamento da massa de ar frio pelo estado deveráfavorecer o declínio das temperaturas, ocorrendo o que chamamos de "mínima invertida". Por isso, devemos ter temperaturas mais baixas ao longo do dia do que no início da manhã. Estão previstas temperaturas mínimas entre 14-15°C emáximas que podem atingir os 28°C na região sul do estado. Para as regiões pantaneira e sudoeste, mínimas entre 18-21°C e máximas 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