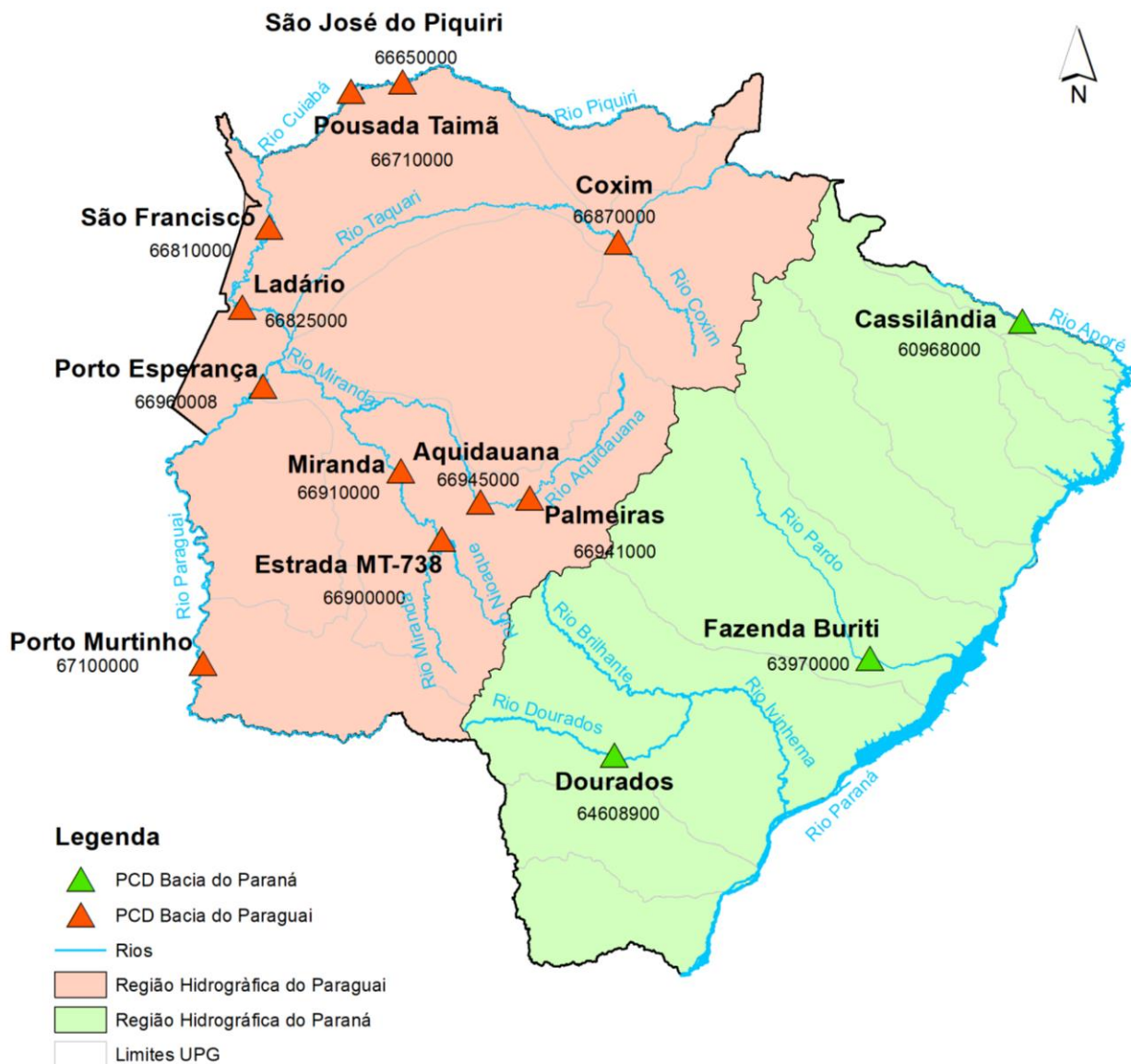


BOLETIM DIÁRIO Nº 2311 — SALA DE SITUAÇÃO MS

09/11/2023

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)		
		07/nov	08/nov	09/nov	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	270	274	271 ⁽²⁷²⁾ ₍₂₆₉₎	167	520	580
	Pousada Taiamã	262	261	260 ⁽²⁷²⁾ ₍₂₅₉₎	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	400	402	404 ⁽⁴⁰⁵⁾ ₍₄₀₃₎	346	750	830
	Ladário	83	81	79 ⁽⁸⁰⁾ ₍₇₈₎	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	16	13	11 ⁽¹²⁾ ₍₁₀₎	35	500	560
	Porto Murтинho	204	195	192 ⁽¹⁹⁴⁾ ₍₁₉₁₎	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	133	131	129 ⁽¹³²⁾ ₍₁₂₄₎	105	450	650 ▲
	Aquidauna	187	181	178 ⁽¹⁸⁰⁾ ₍₁₇₆₎	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	122	119	115 ⁽¹¹⁸⁾ ₍₁₁₄₎	96	470	650 ▲
	***Miranda	213	191	174 ⁽¹⁸¹⁾ ₍₁₆₆₎	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	366	364	362 ⁽³⁶²⁾ ₍₃₆₁₎	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	98	91	91 ⁽⁹⁴⁾ ₍₈₉₎	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	312	297	296 ⁽²⁹⁹⁾ ₍₂₈₅₎	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	124	121	118 ⁽¹¹⁹⁾ ₍₁₁₇₎	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 periodicamente 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	274	197	212	226
Pousada Taiamã	260	285	310	334
***São Francisco	424	432	461	509
Ladário	87	91	134	170
Porto Esperança	21	49	69	92
Porto Murтинho	206	262	300	416
Palmeiras	141	151	208	341
Aquidauna	198	255	336	501
**Estrada MT-738	134	120	195	427
Miranda	194	240	365	490
Coxim	373	367	395	444
*Cassilândia	101	89	110	143
Fazenda Buriti	315	332	389	468
Dourados	137	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	15	15,8	20,6	56
	Pousada Taiamã	0	0	0,8	95
Rio Paraguai	***São Francisco	0	0	0	100
	Ladário	0	0	0	90
	Porto Esperança	0	0	0	143
	Porto Murinho	0	0	0	175
	Palmeiras	0,8	0,8	1	143
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	0	1	111
	**Estrada MT-738	0	1,2	2	171
	Miranda	0	0	0	145
Rio Taquari	Coxim	1,4	1,4	1,4	172
Rio Aporé	*Cassilândia	0,4	0,6	12,2	204
Rio Pardo	Fazenda Buriti	2,6	2,6	3,2	144
Rio Dourados	Dourados	0	0	1,8	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

Quinta-feira (09/11): 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, central, sudoeste, oeste e nordeste do estado. A previsão indica temperaturas mínimas entre 22-24°C e máximas que podem atingir os 37°C nas regiões sul, bolsão e leste do estado. Para as regiões pantaneira, norte e sudoeste, mínimas entre 24-27°C e máximas de até 38°C. Em Campo Grande, mínimas de 25°C e máximas de até 33°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