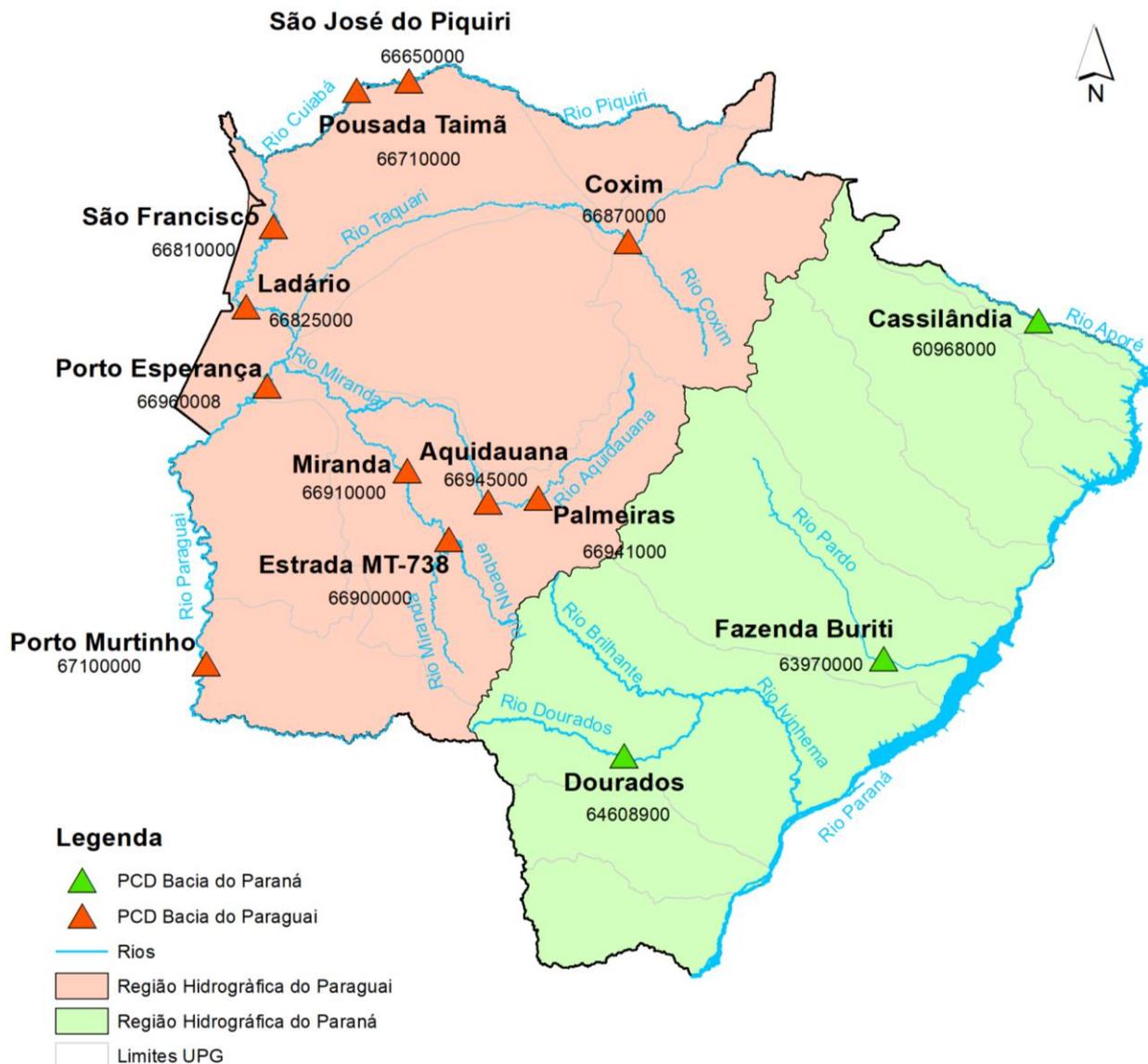


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2590 — SALA DE SITUAÇÃO MS

13/12/2024

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, Apuré 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->



# NÍVEL DOS RIOS

Rio	Estação	Cota (cm)			Cota de referência (cm)		
		11/dez	12/dez	13/dez	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	224	224	227 <sup>(230)</sup> <sub>(224)</sub>	167	520	580
	Pousada Taiamã	332	334	335 <sup>(336)</sup> <sub>(334)</sub>	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	391	392	396 <sup>(397)</sup> <sub>(393)</sub>	346	750	830
	Ladário	71	73	76 <sup>(78)</sup> <sub>(73)</sub>	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-12	-8	-6 <sup>(-5)</sup> <sub>(-7)</sub>	35	500	560
	Porto Murtinho	141	144	148 <sup>(150)</sup> <sub>(146)</sub>	184	640	700 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	150	148	152 <sup>(162)</sup> <sub>(139)</sub>	105	450	650 ▲
	Aquidauana	192	188	220 <sup>(316)</sup> <sub>(186)</sub>	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	134	201	212 <sup>(246)</sup> <sub>(175)</sub>	96	470	650 ▲
	Miranda	182	220	257 <sup>(281)</sup> <sub>(238)</sub>	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	394	398	393 <sup>(396)</sup> <sub>(391)</sub>	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	103	102	118 <sup>(134)</sup> <sub>(98)</sub>	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	331	320	308 <sup>(314)</sup> <sub>(303)</sub>	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	91	102	98 <sup>(108)</sup> <sub>(88)</sub>	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.

#### 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 dezembro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	224	205	226	252
Pousada Taiamã	333	313	343	383
São Francisco	388	433	450	497
Ladário	66	88	124	160
Porto Esperança	-19	4	17	40
Porto Murtinho	137	237	282	344
Palmeiras	162	165	232	373
Aquidauana	212	254	345	528
Estrada MT-738	145	123	200	398
Miranda	201	266	367	480
Coxim	406	377	409	458
Cassilândia	113	97	125	164
Fazenda Buriti	346	335	398	475
Dourados	85	152	198	282

#### 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 (dezembro)
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	9,8	10,2	10,4	95
	Pousada Taiaimã	4,6	4,6	12,2	169
Rio Paraguai	São Francisco	20,4	22,2	24	119
	Ladário	4,2	9	14,4	104
	Porto Esperança	0	0	2,2	151
	Porto Murinho	1,2	7,4	8	111
	Palmeiras	13	41,4	41,4	152
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	10,2	10,6	93
	Estrada MT-738	1	22,2	24,6	195
	Miranda	0,6	18,4	43,4	136
Rio Taquari	Coxim	0	0,4	13,6	203
Rio Aporé	Cassilândia	0	9	9,4	204
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	17,4	23,4	199
Rio Dourados	Dourados	4,8	21,4	47,8	177

## 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 (13/12) a Sábado (14/12): A previsão indica tempo com sol nas primeiras horas do dia seguido por aumento de nebulosidade e probabilidade de chuvas de intensidade fraca a moderada. Pontualmente, podem ocorrer chuvas mais intensas e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo. Além disso, a aproximação e o avanço de um novo sistema frontal, aliado ao transporte de calor e umidade reforçam as instabilidades atmosféricas no estado de Mato Grosso do Sul. Esperam-se acumulados significativos de chuvas, acima de 50 mm/24h. Em relação às temperaturas, estão previstas mínimas entre 21-23°C e máximas entre 26-30°C para as regiões sul, leste e sudeste do estado. Nas regiões pantaneira e sudoeste esperam-se mínimas entre 24-27°C e máximas entre 28-34°C. Já nas regiões do bolsão e norte são esperadas mínimas entre 22-24°C e máximas entre 28-32°C. Em Campo Grande, mínimas entre 22-24°C e máximas entre 26-30°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  
Leandro Neri Bortoluzzi