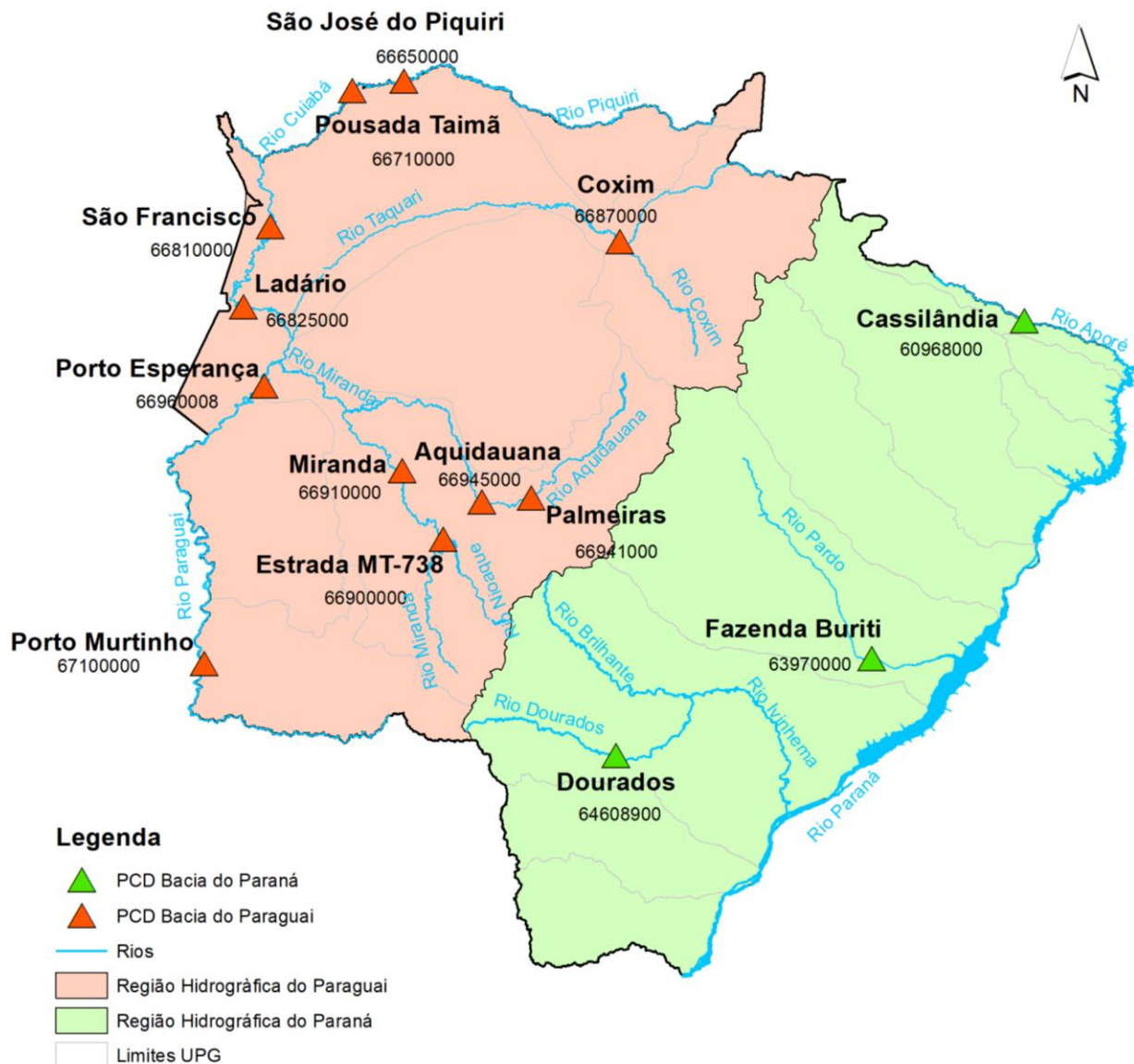


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2335 — SALA DE SITUAÇÃO MS

12/12/2023

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)		
		10/dez	11/dez	12/dez	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	200	206	207	167	520	580
	Pousada Taiamã	278	278	285 <sup>(287)</sup> (281)	263	500	560
Rio Paraguai	***São Francisco				346	750	830
	Ladário	44	45	45 <sup>(46)</sup> (44)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-24	-22	-21 <sup>(-20)</sup> (-21)	35	500	560
	Porto Murтинho	177	177	176 <sup>(176)</sup> (175)	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	171	232	233 <sup>(283)</sup> (216)	105	450	650 ▲
	Aquidauna	244	214	312 <sup>(335)</sup> (280)	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	156	153	145 <sup>(148)</sup> (143)	96	470	650 ▲
	***Miranda	373	333	295 <sup>(308)</sup> (278)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	391	393	427 <sup>(442)</sup> (406)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	103	114	122 <sup>(127)</sup> (117)	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	385	375	374 <sup>(380)</sup> (364)	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	137	145	202 <sup>(215)</sup> (174)	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 houve um reajuste de - 16cm no nível.
- \*\*\*\* A estação de **São Francisco** está sem dados de chuva e de cota.

## 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 dezembro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	225	210	233	264
Pousada Taiamã	277	327	358	402
***São Francisco		507	457	118
Ladário	44	97	134	174
Porto Esperança	-24	29	41	68
Porto Murтинho	169	248	298	364
Palmeiras	235	172	245	387
Aquidauna	293	270	371	555
**Estrada MT-738	189	124	210	425
Miranda	319	283	392	505
Coxim	411	379	412	459
*Cassilândia	113	100	130	171
Fazenda Buriti	375	345	412	495
Dourados	156	153	198	283

## 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	0	129,6	177,4	67
	Pousada Taiamã	0,2	34,6	35	170
Rio Paraguai	***São Francisco				118
	Ladário	0	7,4	7,6	113
	Porto Esperança	0	0,4	0,8	166
	Porto Murtinho	0	19,2	47,2	121
	Palmeiras	0	83,2	83,4	105
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauana	0	0	0	188
	**Estrada MT-738	0,2	25	32,4	148
	Miranda	0	0	13	221
Rio Taquari	Coxim	0	27,2	32,8	197
Rio Aporé	*Cassilândia	0,8	11,8	49,4	226
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0,2	2	15,6	179
Rio Dourados	Dourados	0	22	32	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-Feira (11/12) e Terça-Feira (12/12):** a previsão indica tempo mais firme, com sol e variação de nebulosidade devido a atuação de uma alta pressão atmosférica em médios níveis. Porém, não se descartam pancadas de chuvas isoladas e, pontualmente, tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, principalmente nas regiões norte e nordeste. As instabilidades atmosféricas ocorrem, principalmente no período da tarde/noite, devido a disponibilidade de calor e umidade. Para estes dias, estão previstas temperaturas mínimas entre 21-23°C e máximas que podem atingir os 34°C nas regiões sul e leste. Para as regiões sudoeste, norte, pantaneira e bolsão são esperadas mínimas entre 24-27°C e máximas de até 37°C. Em Campo Grande, são esperadas temperaturas mínimas entre 22-23°C e máxima de até 33°C. Os ventos atuam do quadrante leste com valores entre 30-50 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 50km/h.

### 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