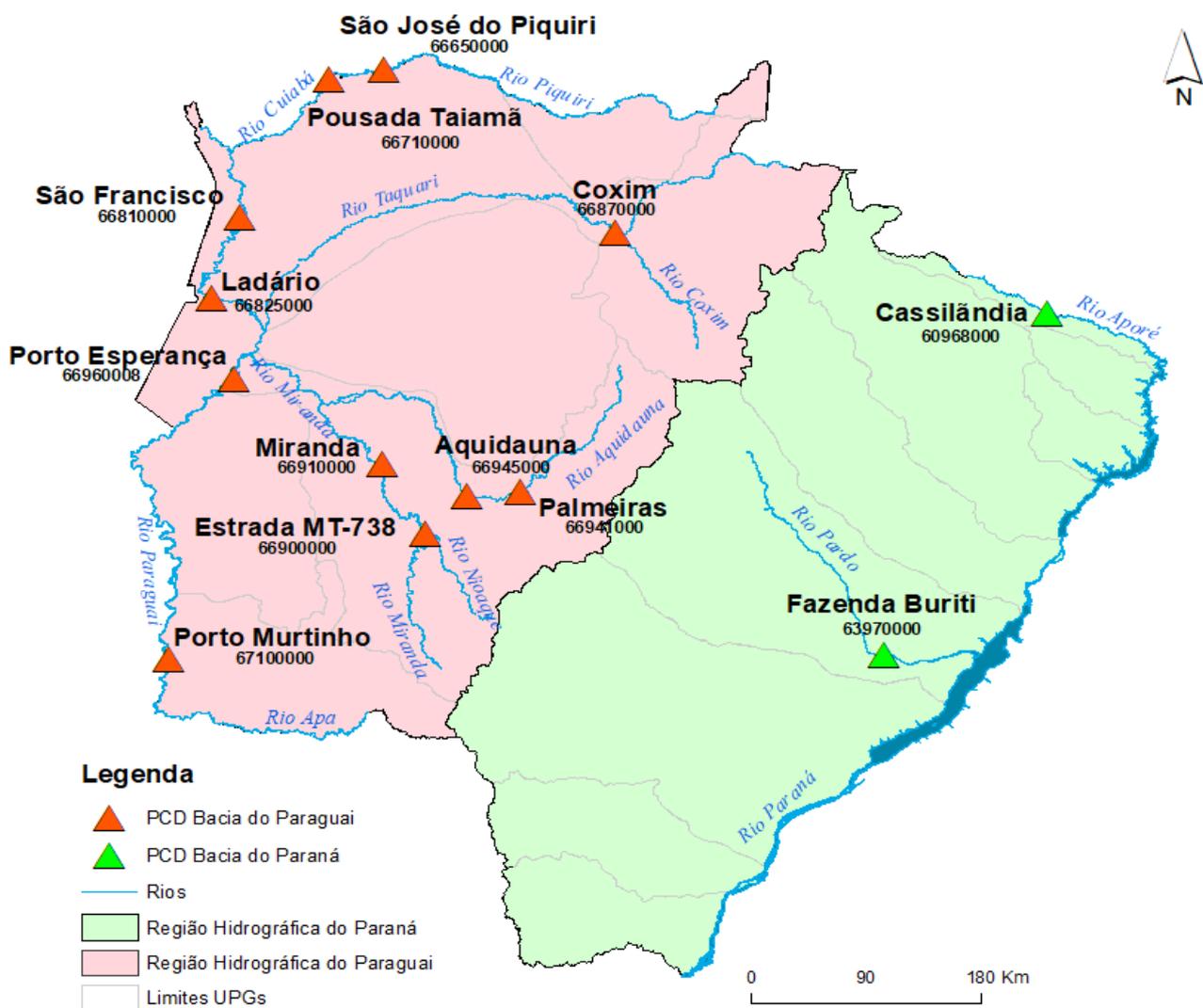


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2055 — SALA DE SITUAÇÃO MS

03/11/2022

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 e Apuré. 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/hidro telemetria/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	200	200	199	167	520	580
	Pousada Taiamã	268	271	274 <sup>(274)</sup> (273)	263	500	560
Rio Paraguai	***São Francisco				346	750	830
	Ladário	61	59	57 <sup>(58)</sup> (56)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	9	8	6 <sup>(7)</sup> (5)	35	500	560
	***Porto Murtinho	200	193	190	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	178	172	173 <sup>(176)</sup> (169)	105	450	650 ▲
	Aquidauna	242	233	227 <sup>(228)</sup> (227)	200	600	730 ▲
	**Estrada MT-738	140	137	141 <sup>(148)</sup> (145)	96	470	650 ▲
	Miranda	239	244	222 <sup>(223)</sup> (212)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	374	376	404 <sup>(414)</sup> (387)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	101	93	89 <sup>(90)</sup> (89)	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	326	323	321 <sup>(321)</sup> (320)	303	530	630

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 **São José do Piquiri** está com dados de chuva suspeitos e apresenta apenas 2 medições de cota por dia
- \*\* A estação **Estrada MT-738** apresenta dados de chuva suspeitos.
- \*\*\* A estação **Porto Murtinho** parou de transmitir em 23/10/2022. Dados de nível obtidos através da Marinha.
- \*\*\*\* A estação **São Francisco** não apresenta dados confirmados de cota desde 27/10/2022

## LEGENDA

	<b>EMERGÊNCIA</b>
	<b>ALERTA</b> (Acima da cota com permanência de 5%)
	<b>NORMAL</b> (Entre 5% e 95%)
	<b>ESTIAGEM</b> (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	198	197	212	226
Pousada Taiamã	266	285	310	334
***São Francisco		432	461	509
Ladário	64	91	134	170
Porto Esperança	8	49	69	92
***Porto Murtinho	197	262	300	416
Palmeiras	190	135	163	244
Aquidauna	257	255	336	501
**Estrada MT-738	148	120	195	427
Miranda	255	240	365	490
Coxim	379	367	395	444
Cassilândia	94	83	99	128
Fazenda Buriti	328	332	389	468

## 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	2,8	4,8	5	55,7
	Pousada Taiamã	0	10,2	20,2	95
Rio Paraguai	***São Francisco	0	0,6	0,8	100,1
	Ladário	0	0	0,2	90,2
	Porto Esperança	0	0	3,6	142,6
	***Porto Murtinho				175,1
	Palmeiras	0	4,2	31,6	143,4
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauna	0	13	19,6	110,8
	**Estrada MT-738	0,8	15	24,4	171,5
	Miranda	0	0,6	0,8	144,8
Rio Taquari	Coxim	0	0,2	2,6	171,5
Rio Aporé	Cassilândia	0	7,8	70	204,4
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	1,2	1,2	143,6

## 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

A previsão do tempo para o início da semana, na segunda-feira (31/10), indica tempo instável, com probabilidade de chuvas de intensidade moderada a localmente forte e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo, principalmente para as regiões centro-sul e oeste do estado. A instabilidade atmosférica ocorre devido ao avanço de uma frente fria, aliado ao transporte de umidade e calor juntamente com a atuação de um sistema de baixa pressão atmosférica no Paraguai.

Quinta-Feira (03/11): A previsão indica tempo estável com sol e variação de nebulosidade devido ao avanço do ar frio impulsionado por um sistema de alta pressão pós-frontal. São esperadas temperaturas mínimas entre 8/11°C e máximas de até 21°C nas regiões sul e leste do estado. Já na região norte, espera-se mínimas entre 12/15°C e máximas de até 26°C. Na capital, espera-se temperatura mínima entre 11/13°C e máxima de até 22°C. Em grande parte do estado, os ventos sopram do quadrante sul/sudeste, com rajadas de vento entre 40-60 km/h.

Para mais informações de previsão de tempo e avisos meteorológicos, acesse: <https://www.cemtec.ms.gov.br/previsao-semanal/>