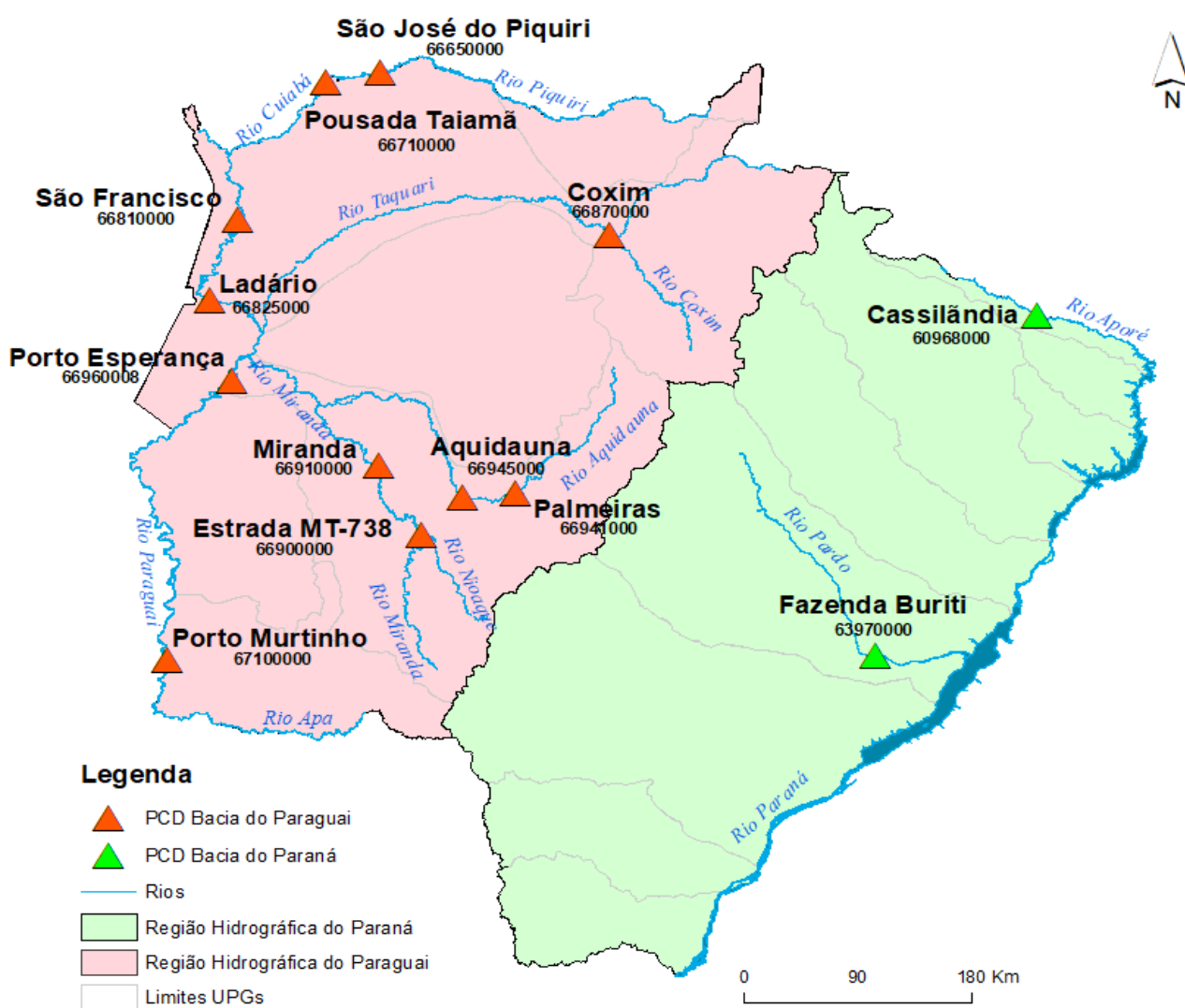


BOLETIM DIÁRIO Nº 2087 — SALA DE SITUAÇÃO MS

20/12/2022

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/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)		
		18/dez	19/dez	20/dez	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	186	187	189 ⁽¹⁸⁹⁾ ₍₁₈₈₎	167	520	580
	Pousada Taiamã	266	267	270 ⁽²⁷²⁾ ₍₂₆₈₎	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	333	334	338 ⁽³⁴⁰⁾ ₍₃₃₇₎	346	750	830
	Ladário	25	27	28 ⁽²⁹⁾ ₍₂₇₎	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-47	-44	-44 ⁽⁻⁴³⁾ ₍₋₄₄₎	35	500	560
	Porto Murtinho	145	146	146 ⁽¹⁴⁷⁾ ₍₁₄₆₎	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	163	205	263 ⁽³³⁰⁾ ₍₂₂₃₎	105	450	650 ▲
	Aquidauna	210	259	328 ⁽³³⁸⁾ ₍₃₁₂₎	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738				96	470	650 ▲
	Miranda	197	194	193 ⁽¹⁹⁵⁾ ₍₁₉₀₎	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	434	416	406 ⁽⁴¹⁰⁾ ₍₄₀₄₎	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	110	113	120 ⁽¹²⁹⁾ ₍₁₁₄₎	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	321	325	312 ⁽³¹⁴⁾ ₍₃₁₁₎	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 **Estrada MT-738** parou de transmitir dados em 14/11/2022

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	186	210	233	264
Pousada Taiamã	267	327	358	402
São Francisco	331	440	457	507
Ladário	23	97	134	174
Porto Esperança	-46	29	41	68
Porto Murtinho	146	248	298	364
Palmeiras	180	172	245	387
Aquidauna	231	270	371	555
*Estrada MT-738		124	210	425
Miranda	201	283	392	505
Coxim	410	379	412	459
Cassilândia	116	100	130	171
Fazenda Buriti	330	345	412	495

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	0,6	6,4	66,5
	Pousada Taiamã	0	12,8	23,6	170,1
Rio Paraguai	São Francisco	0	1	76	117,6
	Ladário	0,2	21	51,6	112,6
	Porto Esperança	0	120,4	120,6	165,6
	Porto Murinho	0	17	17	121,2
	Palmeiras	3	92,4	92,4	150,5
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauna	1,8	28,4	28,4	104,8
	*Estrada MT-738				188,2
	Miranda	0	55,4	55,4	147,8
Rio Taquari	Coxim	0,2	0,6	51,6	221,4
Rio Aporé	Cassilândia	13,6	28,6	67,4	197
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	2,6	21,2	226,4

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 entre segunda (19/12) e terça-feira (20/12), porém na terça com menor probabilidade, indica tempo instável, com probabilidade para chuvas de intensidade fraca a moderada. Porém, pontualmente, as chuvas podem ser mais intensas com tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, principalmente para a região centro-norte do estado. Essas instabilidades ocorrem devido ao deslocamento de áreas de baixa pressão em vários níveis da atmosfera.

Segunda (19/12) a Terça-Feira (20/12): A previsão indica tempo instável, com chuvas e tempestades, com destaque na região centro-norte do estado. As temperaturas mínimas ficam entre 19 e 22°C no estado. Enquanto, as temperaturas máximas variam entre 24 a 30°C na segunda. E na terça-feira, há um leve aquecimento, e as máximas podem atingir 33°C nas regiões pantaneira e sudoeste do estado. Enquanto que nas outras regiões ficam entre 28 a 30°C. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante leste.

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: Luiz Claudio Galvão do Valle Junior
Kharlla Yamaciro Thays Fernandes.