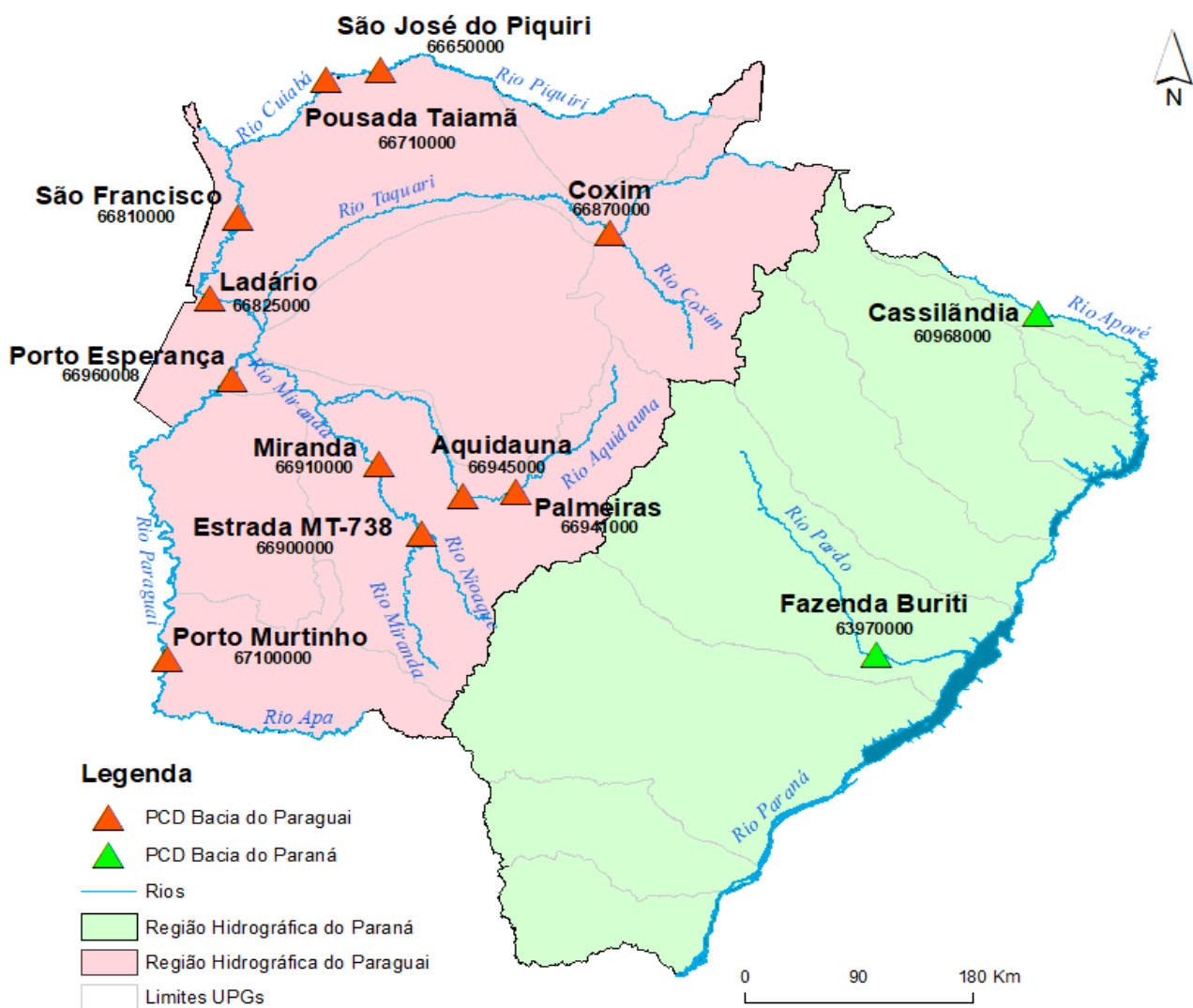


BOLETIM DIÁRIO Nº 2047 — SALA DE SITUAÇÃO MS

21/10/2022

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)		
		19/out	20/out	21/out	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	*São José do Piquiri	197	198		167	520	580
	Pousada Taiamã	263	264	266 ⁽²⁶⁸⁾ ₍₂₆₅₎	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	400	400	400 ⁽⁴⁰³⁾ ₍₃₉₉₎	346	750	830
	Ladário	74	72	71 ⁽⁷²⁾ ₍₆₉₎	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	17	15	15 ⁽¹⁸⁾ ₍₁₃₎	35	500	560
	Porto Murinho	203	202	203 ⁽²⁰⁶⁾ ₍₂₀₂₎	184	640	700 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	186	192	215 ⁽²⁴⁷⁾ ₍₁₉₉₎	105	450	650 ▲
	Aquidauana	251	248	270 ⁽³²²⁾ ₍₂₅₀₎	200	600	730 ▲
	**Estrada MT-738	147	191	176 ⁽¹⁹²⁾ ₍₁₇₀₎	96	470	650 ▲
	Miranda	296	295	268 ⁽²⁸⁰⁾ ₍₂₆₀₎	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	370	368	372 ⁽³⁷⁹⁾ ₍₃₆₉₎	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	83	83	90 ⁽¹¹⁰⁾ ₍₈₃₎	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	344	358	382 ⁽³⁹²⁾ ₍₃₇₃₎	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.

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 outubro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
*São José do Piquiri		190	199	207
Pousada Taiamã	262	273	284	304
São Francisco	402	518	611	569
Ladário	75	207	285	339
Porto Esperança	17	114	165	195
Porto Murinho	200	378	430	491
Palmeiras	205	135	163	244
Aquidauana	277	225	259	360
**Estrada MT-738	174	112	131	336
Miranda	266	182	233	340
Coxim	377	354	364	396
Cassilândia	88	85	97	121
Fazenda Buriti	356	309	341	410

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 (outubro)
Rio Piquiri/ Cuiabá	*São José do Piquiri	5,8	5,8	5,8	18,5
	Pousada Taiamã	19,6	20,4	20,4	27,8
Rio Paraguai	São Francisco	22	22	22,2	38,1
	Ladário	2,8	2,8	2,8	85
	Porto Esperança	16,4	22,4	22,4	23,9
	Porto Murtinho	24,8	24,8	24,8	34
	Palmeiras	32,4	40,6	40,6	71,3
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauna	41,4	41,6	42	67,2
	**Estrada MT-738	26,2	32,4	38	96,4
	Miranda	0,2	1,8	3	43,3
Rio Taquari	Coxim	41	41,8	41,8	33,1
Rio Aporé	Cassilândia	60,6	60,6	60,6	59
Rio Pardo	Fazenda Buriti	21,8	63,2	63,2	72,3

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 (21/10): A previsão indica tempo instável com chuvas de intensidade moderada a forte e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo, principalmente para a região centro-sul do estado e leste/nordeste do estado. Esta situação ocorre devido ao avanço de uma frente fria, aliado ao aquecimento diurno e um sistema de baixa pressão atmosférica no Paraguai. São esperadas temperaturas mínimas entre 18/20°C e máximas de até 29°C nas regiões sul e leste do estado. Nas regiões norte, pantaneira e bolsão mínimas entre 21/22°C e máximas de até 27°C. Em Campo Grande, mínima de 21°C e máxima de até 25°C. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante oeste/sudoeste, com rajadas de vento entre 50-60 Km/h e pontualmente podem atingir valores de 70 km/h.

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.