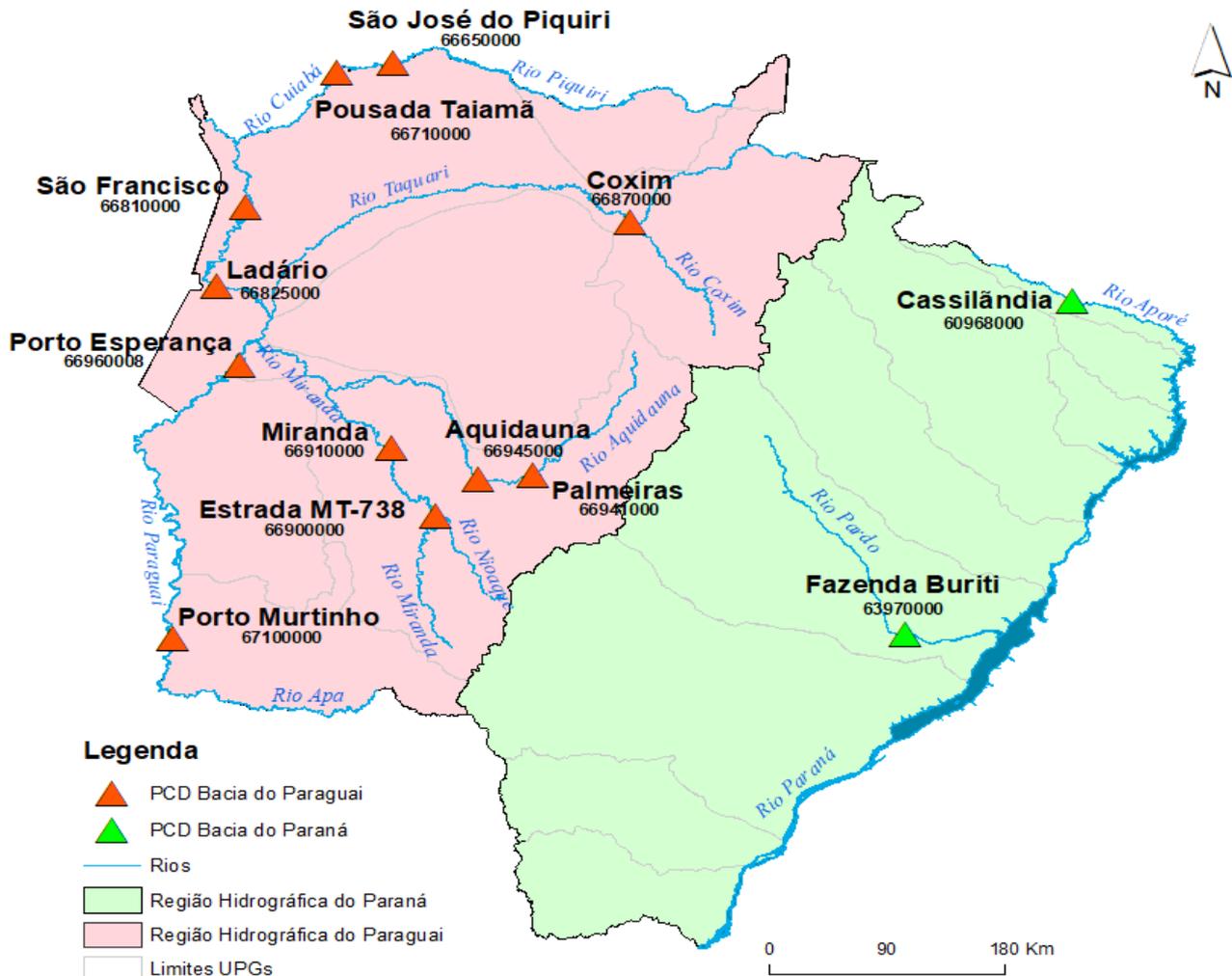


BOLETIM DIÁRIO Nº 2001 — SALA DE SITUAÇÃO MS

15/08/2022

A PARTIR DE AGOSTO/2022, O BOLETIM DIÁRIO ESTÁ DE CARA NOVA. APRESENTAMOS O NOVO MODELO DE BOLETIM COM MAIS INFORMAÇÕES SOBRE A SITUAÇÃO HIDROMETEOROLÓGICA DOS RIOS DE MATO GROSSO DO SUL. ESPERAMOS QUE AS INFORMAÇÕES ATINJAM OS OBJETIVOS PROPOSTOS, PRINCIPALMENTE O DE LEVAR DADOS ATUALIZADOS AOS INTERESSADOS NO ASSUNTO, DE MANEIRA CLARA E OBJETIVA.

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 Aporé. 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)		
		13/ago	14/ago	15/ago	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	*São José do Piquiri	188			167	520	580
	Pousada Taiamã	246	246	245 ⁽²⁴⁹⁾ (229)	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	551	549	546 ⁽⁵⁴⁷⁾ (545)	346	750	830
	Ladário	213	211	208 ⁽²¹⁰⁾ (207)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	122	119	117 ⁽¹¹⁹⁾ (116)	35	500	560
	Porto Murinho	296	295	293 ⁽²⁹⁴⁾ (292)	184	640	700 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	174	155	145 ⁽¹⁴⁹⁾ (141)	105	450	650 ▲
	Aquidauana	243	219	202 ⁽²⁰⁸⁾ (195)	200	600	800 ▲
	***Estrada MT-738	116	112	110 ⁽¹⁰⁸⁾ (107)	96	470	650 ▲
	Miranda	143	154	157 ⁽¹⁵⁹⁾ (153)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	389	377	372 ⁽³⁷⁴⁾ (371)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	90	88	89 ⁽⁹¹⁾ (86)	100	150	200
Rio Pardo	**Fazenda Buriti				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 somente com 2 medições de cota ao dia e com dados de chuva suspeitos

** A estação **Faz. Buriti** parou de transmitir em 31/03/2022

*** A estação **Estrada MT-738** apresenta dados de chuva suspeitos.

**** A estação **Faz. Buriti** parou de transmitir em 15/08/2022 às

03:30h.

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 agosto (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
*São José do Piquiri	108	204	213	224
Pousada Taiamã	250	280	298	314
São Francisco	553	522	648	622
Ladário	215	266	346	378
Porto Esperança	125	319	346	367
Porto Murinho	297	388	478	512
Palmeiras	166	145	163	213
Aquidauana	219	237	259	315
***Estrada MT-738	113	111	136	242
Miranda	139	191	251	359
Coxim	377	355	365	385
Cassilândia	89	86	96	111
**Fazenda Buriti		317	344	422

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

LEGENDA

	Fora da faixa de normalidade
	Dentro da faixa de normalidade

CHUVA

Rio	Estação	Chuva em mm			
		24 h	96 h	7 dias	Média histórica (agosto)
Rio Piquiri/ Cuiabá	*São José do Piquiri	0,6	2,4	8,2	15
	Pousada Taiamã	0,2	0,8	47,8	10,7
Rio Paraguai	São Francisco	0	0	76	22,7
	Ladário	0	0	5,6	40,4
	Porto Esperança	0	0	35,8	68,2
	Porto Murtinho	0	0	0	33,4
	Palmeiras	0,4	1,6	59	46,8
Rio Aquidauna/ Miranda	Aquidauna	0,2	0,8	1,6	47,3
	***Estrada MT-738	1,2	4,8	36,2	65,8
	Miranda	0	0	36	50,3
Rio Taquari	Coxim	0	0	45,6	43,3
Rio Aporé	Casilândia	0	0	23,2	29,9
Rio Pardo	**Fazenda Buriti				60,7

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.

TENDÊNCIA METEOROLÓGICA

Conforme a previsão semanal do CEMTEC, os modelos de previsão indicam probabilidade de chuvas com acumulados de até 60-70mm, principalmente para a região extremo sul. Para o restante do estado espera-se acumulados de até 40 mm neste período. Segundo a previsão, do modelo americano GFS, estas chuvas devem se concentrar nos dias 17, 18 e 19 de agosto de 2022, com maior probabilidade no dia 18/08.

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