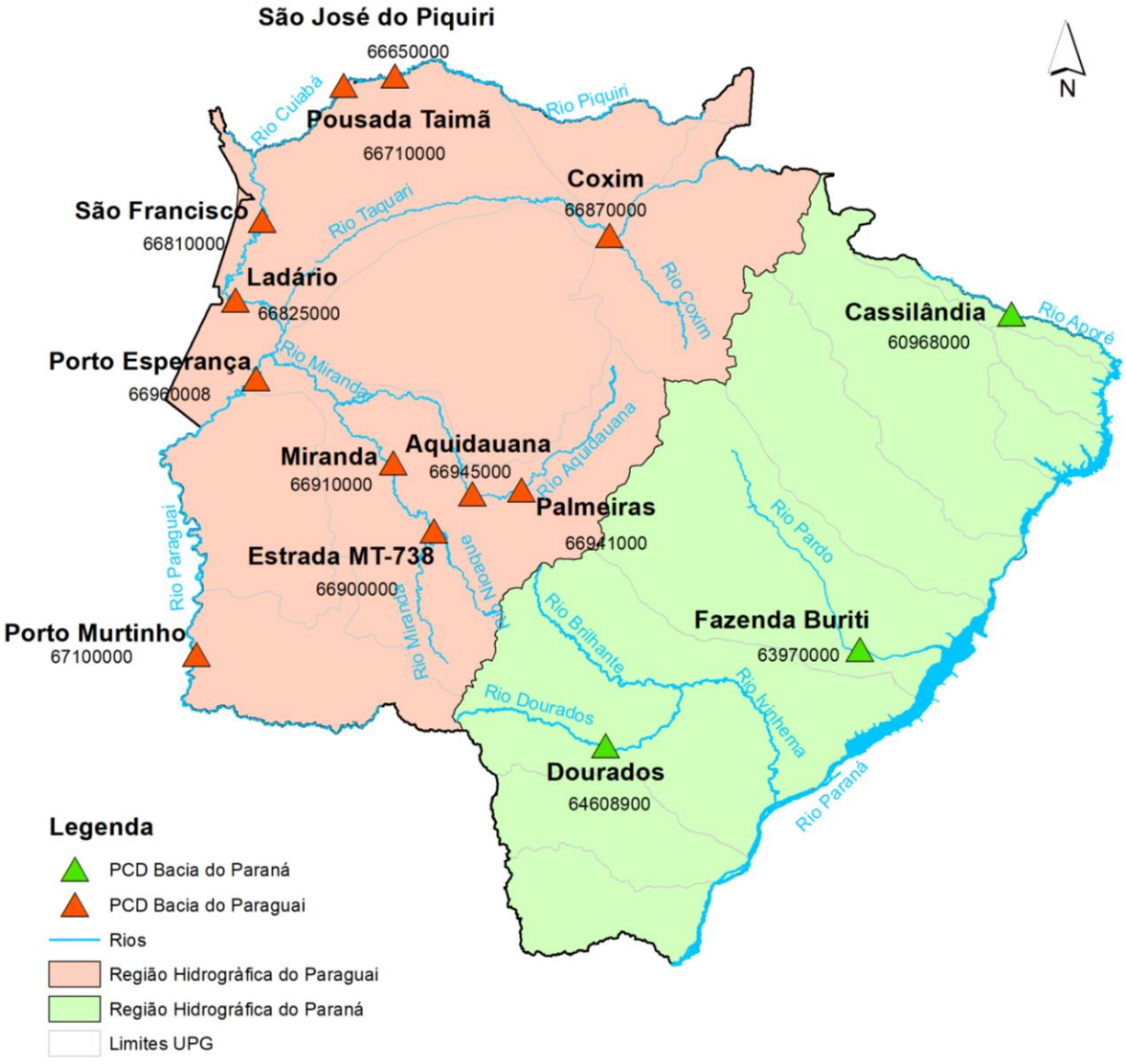
BOLETIM DIÁRIO Nº 2532 — SALA DE SITUAÇÃO MS

20/09/2024

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)		
		18/set	19/set	20/set		Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	176	177	178	(178) (177)	167	520	580
	Pousada Taiamã	199	198	199	(199) (198)	263	500	560
Rio Paraguai	***São Francisco	401	264	266	(268) (262)	346	750	830
	Ladário	-37	-38	-39	-(38) -(41)	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-111	-113	-115	-(114) -(116)	35	500	560
	Porto Murtinho	85	84	84	(85) (83)	184	640	700 ▲
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	131	135	136	(137) (130)	105	450	650 ▲
	**Aquidauana					200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	117	114	104	(108) (101)	96	470	650 ▲
	Miranda	99	109	130	(141) (117)	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	370	370	370	(370) (369)	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	69	69	86	(95) (73)	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	273	276	283	(286) (278)	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	99	88	73	(78) (70)	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 **Aquidauana** parou de transmitir em 12/09/2024.
*** A estação **São Francisco**, teve um ajuste de -142cm devido a manutenção.

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 setembro (cm)		
		Nível mínimo	Média	Nível máximo
São José do Piquiri	175	189	197	206
Pousada Taiamã	198	266	276	299
São Francisco	361	516	565	604
Ladário	-35	203	278	331
Porto Esperança	-109	116	166	202
Porto Murtinho	85	369	418	476
Palmeiras	128	134	165	269
Aquidauana		220	256	378
Estrada MT-738	100	111	131	330
Miranda	101	177	226	342
Coxim	368	354	364	397
Cassilândia	76	83	95	119
Fazenda Buriti	272	305	339	419
Dourados	82	132	160	225

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 (setembro)
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	0	0	0	37,1
	Pousada Taiamã	0	0	4,8	25,6
Rio Paraguai	São Francisco	0	0	5,4	41,6
	Ladário	0	0	9,2	41,1
	Porto Esperança	0	0	34,4	33,7
	Porto Murtinho	0	0	58,8	34,2
Rio Aquidauna/ Miranda	Palmeiras	0	0,2	24,4	88,9
	Aquidauana				60,7
	Estrada MT-738	0,2	0,8	28,2	102
	Miranda	0	0	28	37,7
Rio Taquari	Coxim	0	1,66	2,66	36,7
Rio Aporé	Cassilândia	6,8	7,8	7,8	67,7
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	0	6,8	73,2
Rio Dourados	Dourados	0	0	53,6	90,1

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 para o final de semana indica tempo seco e temperaturas acima da média, porém existe a possibilidade de ocorrência de chuvas entre sexta-feira (20/09) e sábado (21/09), com maior probabilidade para a metade sul e para a região oeste do Mato Grosso do Sul. **Sexta-feira (20/09) e Sábado (21/09):** Nestes dias, o destaque é a probabilidade para ocorrência de chuva e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, principalmente na metade sul e na região oeste devido ao avanço de uma frente fria oceânica aliada ao deslocamento de cavados em vários níveis da atmosfera além do transporte de calor e umidade. Contudo não espera-se queda significativa das temperaturas, apenas uma leve queda das temperaturas máximas. De forma geral, os modelos de previsão não apontam para grandes acumulados de chuva, que devem variar em torno de 20-30 mm principalmente na região sul do MS. Porém, pontualmente, podem ocorrer acumulados de chuva mais significativos. Em relação as temperaturas, seguem elevadas no estado, com máximas que podem atingir valores próximos ou acima dos 38-39°C.

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