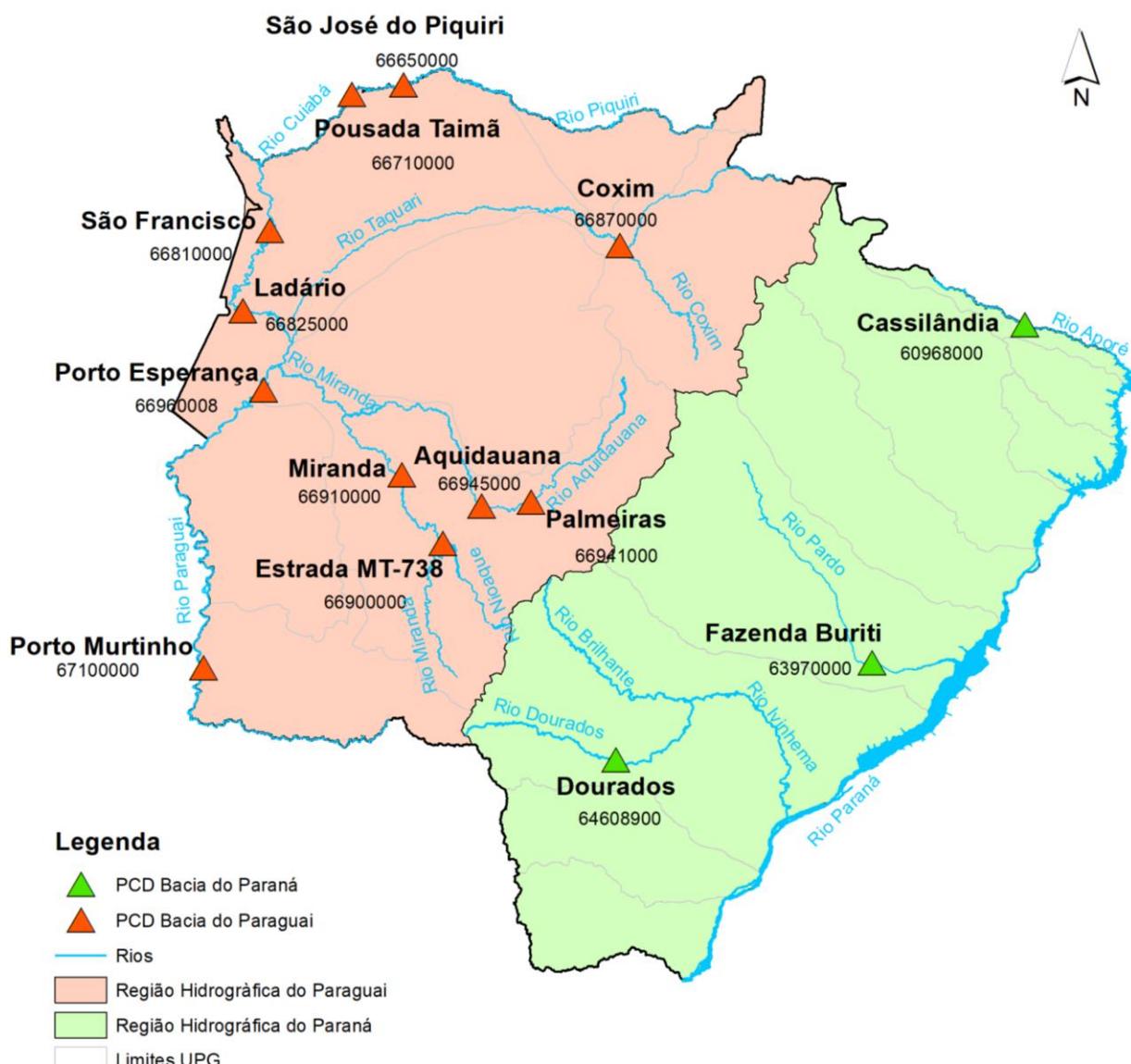


BOLETIM DIÁRIO Nº 2337 — SALA DE SITUAÇÃO MS

15/12/2023

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)		
		13/dez	14/dez	15/dez	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	**São José do Piquiri	207	207	206	167	520	580
	Pousada Taiamã	288	291	292 ⁽²⁹²⁾ ₍₂₉₂₎	263	500	560
****São Francisco					346	750	830
Rio Paraguai	Ladário	44	44	44 ⁽⁴⁵⁾ ₍₄₂₎	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-20	-19	-19 ⁽⁻¹⁸⁾ ₍₋₂₀₎	35	500	560
	Porto Murtinho	180	183	184 ⁽¹⁸⁵⁾ ₍₁₈₃₎	184	640	700 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	204	185	175 ⁽¹⁸⁰⁾ ₍₁₆₂₎	105	450	650 ▲
	Aquidauana	272	247	234 ⁽²⁴¹⁾ ₍₂₂₈₎	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	158	153	137 ⁽¹⁴⁴⁾ ₍₁₃₁₎	96	470	650 ▲
	***Miranda	264	251	256 ⁽²⁶²⁾ ₍₂₄₉₎	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	408	399	389 ⁽³⁹²⁾ ₍₃₈₆₎	350	400	500 ▲
Rio Aporé	Cassilândia	117	106	90 ⁽⁹⁵⁾ ₍₈₇₎	100	150	200
Rio Pardo	Fazenda Buriti	359	366	360 ⁽³⁶⁹⁾ ₍₃₅₃₎	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	189	147	126 ⁽¹²⁹⁾ ₍₁₂₄₎	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 **São José do Piquiri** está com dados de chuva inconsistentes desde 02/07/2023.
- ** A estação **São José do Piquiri** está com dados de nível suspeito.
- *** Foi realizada manutenção periodica dia 28/09/2023 na **Estação Miranda** e houve um reajuste de - 16cm no nível.
- **** A estação de **São Francisco** está sem dados de chuva e de cota.

LEGENDA

	EMERGÊNCIA
	ALERTA (Acima da cota com permanência de 5%)
	NORMAL (Entre 5% e 95%)
	ESTIAGEM (Abixo 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	205	210	233	264
Pousada Taiamã	284	327	358	402
***São Francisco		507	457	118
Ladário	44	97	134	174
Porto Esperança	-21	29	41	68
Porto Murtinho	178	248	298	364
Palmeiras	201	172	245	387
Aquidauana	259	270	371	555
**Estrada MT-738	154	124	210	425
Miranda	308	283	392	505
Coxim	401	379	412	459
*Cassilândia	109	100	130	171
Fazenda Buriti	371	345	412	495
Dourados	157	153	198	283

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	129,6	67
	Pousada Taiamã	0	0,2	34,6	170
Rio Paraguai	***São Francisco				118
	Ladário	0	0	7,4	113
	Porto Esperança	0	0	0,4	166
Rio Aquidauana/ Miranda	Porto Murtinho	0	0	19,2	121
	Palmeiras	1,4	1,6	84,8	151
	Aquidauana	0	0	0	105
	**Estrada MT-738	2	5,8	30,6	188
Rio Taquari	Miranda	3,4	3,4	3,4	148
	Coxim	0	1,2	28,4	221
Rio Aporé	*Cassilândia	0	0,8	11,8	197
Rio Pardo	Fazenda Buriti	0	0,2	2	226
Rio Dourados	Dourados	0	0	22	179

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 (15/12) a Domingo (17/12): A previsão indica tempo estável, com predomínio de sol e variação de nebulosidade devido a atuação da alta pressão atmosférica em médios níveis da atmosfera. Porém, não se descartam pancadas de chuvas bem isoladas. Nestes dias, são esperadas altas temperaturas com valores entre 40-43°C e baixos valores de umidade relativa do ar entre 15-35%, com destaque nas regiões norte, bolsão, pantaneira e sudoeste. São previstas temperaturas mínimas entre 23-26°C e máximas que podem atingir os 41°C nas regiões sul e leste. Para as regiões pantaneira, bolsão, sudoeste e norte esperam-se mínimas entre 25-29°C e máximas de até 42°C. Em Campo Grande, são esperadas temperaturas mínimas de 25-26°C e máxima de até 39°C. Os ventos atuam do quadrante norte com valores entre 30-50 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 50km/h.

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

Luiz Henrique Cavalcanti Marques