

BOLETIM DIÁRIO Nº 2335 — SALA DE SITUAÇÃO MS

07/12/2023

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) | | |
|---------------------------|-----------------------|-----------|--------|-------------------------------|-------------------------|--------|------------|
| | | 05/dez | 06/dez | 07/dez | Estiagem | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | **São José do Piquiri | 276 | 279 | 281 | 167 | 520 | 580 |
| | Pousada Taiamã | 266 | 270 | 274 ⁽²⁷⁵⁾ (273) | 263 | 500 | 560 |
| Rio Paraguai | ***São Francisco | | | | 346 | 750 | 830 |
| | Ladário | 42 | 43 | 44 ⁽⁴⁴⁾ (43) | 52 | 400 | 460 ▲ |
| | Porto Esperança | -28 | -26 | -25 ⁽⁻²⁵⁾ (-26) | 35 | 500 | 560 |
| | Porto Murтинho | 154 | 158 | 161 ⁽¹⁶²⁾ (161) | 184 | 640 | 700 ▲ |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Palmeiras | 207 | 271 | 282 ⁽²⁹⁴⁾ (270) | 105 | 450 | 650 ▲ |
| | Aquidauna | 212 | 298 | 347 ⁽³⁵⁷⁾ (328) | 200 | 600 | 730 ▲ |
| | *Estrada MT-738 | 161 | 229 | 262 ⁽²⁸⁸⁾ (232) | 96 | 470 | 650 ▲ |
| | ***Miranda | 202 | 234 | 275 ⁽³⁰⁹⁾ (246) | 123 | 600 | 700 ▲ |
| Rio Taquari | Coxim | 405 | 410 | 427 ⁽⁴³⁷⁾ (418) | 350 | 400 | 500 ▲ |
| Rio Aporé | Cassilândia | 100 | 115 | 113 ⁽¹¹⁸⁾ (109) | 100 | 150 | 200 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 363 | 362 | 363 ⁽³⁷⁸⁾ (358) | 303 | 530 | 630 |
| Rio Dourados | Dourados | 133 | 139 | 167 ⁽¹⁷²⁾ (162) | 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 periodicano 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 (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 | 274 | 210 | 233 | 264 |
| Pousada Taiamã | 263 | 327 | 358 | 402 |
| ***São Francisco | | 507 | 457 | 118 |
| Ladário | 41 | 97 | 134 | 174 |
| Porto Esperança | -29 | 29 | 41 | 68 |
| Porto Murтинho | 154 | 248 | 298 | 364 |
| Palmeiras | 193 | 172 | 245 | 387 |
| Aquidauna | 237 | 270 | 371 | 555 |
| **Estrada MT-738 | 170 | 124 | 210 | 425 |
| Miranda | 222 | 283 | 392 | 505 |
| Coxim | 399 | 379 | 412 | 459 |
| *Cassilândia | 105 | 100 | 130 | 171 |
| Fazenda Buriti | 377 | 345 | 412 | 495 |
| Dourados | 153 | 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 | 4 | 98 | 104,8 | 67 |
| | Pousada Taiamã | 0 | 22,6 | 23,4 | 170 |
| Rio Paraguai | ***São Francisco | | | | 118 |
| | Ladário | 0 | 9,6 | 10,4 | 113 |
| | Porto Esperança | 0 | 0 | 0 | 166 |
| | Porto Murinho | 0 | 51,4 | 51,4 | 121 |
| | Palmeiras | 0 | 15,2 | 15,2 | 105 |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Aquidauana | 0 | 0 | 0 | 188 |
| | **Estrada MT-738 | 1,2 | 66 | 68 | 148 |
| | Miranda | 0 | 63,2 | 63,4 | 221 |
| Rio Taquari | Coxim | 2 | 5,6 | 10 | 197 |
| Rio Aporé | *Cassilândia | 0,2 | 7,2 | 19 | 226 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 0 | 15,2 | 16,4 | 179 |
| Rio Dourados | Dourados | 0 | 13 | 13 | 154 |

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

Quarta-feira (06): Os modelos de previsão do tempo indicam uma diminuição do volume de chuva quando comparada com segunda e terça-feira. Porém, pontualmente, não se descartam pancadas de chuvas e tempestades. Estão previstas temperaturas mínimas entre 21-23°C e máximas que podem atingir os 31°C nas regiões sul e leste. Para as regiões sudoeste, norte, pantaneira e bolsão são esperadas mínimas entre 22-24°C e máximas de até 32°C. Em Campo Grande, as temperaturas não sobem muito devido a presença de nuvens e chuva, onde a temperatura mínima prevista oscila entre 22-23°C e máxima de até 30°C.

Quinta-Feira (07/12): O tempo segue instável, devido a aproximação de uma nova frente fria. Além disso, a passagem de cavados e atuação de áreas de baixa pressão atmosférica favorecem a formação de nuvens e chuvas, com maior destaque entre a tarde e noite. São esperadas chuvas e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo, com destaque para as regiões sul, sudoeste, sudeste e leste do estado. Em Campo Grande, a temperatura mínima prevista oscila entre 22-23°C e máxima de até 32°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
Luiz Henrique Cavalcanti Marques