

BOLETIM DIÁRIO Nº 2399 — SALA DE SITUAÇÃO MS

13/03/2024

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) | | |
|---------------------------|---------------------|-----------|--------|--|-------------------------|--------|------------|
| | | 11/mar | 12/mar | 13/mar | Estiagem | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | São José do Piquiri | 242 | 245 | 245 ⁽²⁴⁶⁾ ₍₂₄₄₎ | 167 | 520 | 580 |
| | Pousada Taiamã | 330 | 331 | 330 ⁽³³¹⁾ ₍₃₃₀₎ | 263 | 500 | 560 |
| Rio Paraguai | São Francisco | 392 | 393 | 394 ⁽³⁹⁷⁾ ₍₃₉₂₎ | 346 | 750 | 830 |
| | ****Ladário | 89 | 89 | 89 | 52 | 400 | 460 ▲ |
| | Porto Esperança | 15 | 14 | 12 ⁽¹⁴⁾ ₍₁₂₎ | 35 | 500 | 560 |
| | Porto Murтинho | 208 | 206 | 203 ⁽²⁰⁵⁾ ₍₂₀₂₎ | 184 | 640 | 700 ▲ |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Palmeiras | 179 | 179 | 180 ⁽¹⁸⁶⁾ ₍₁₇₅₎ | 105 | 450 | 650 ▲ |
| | ***Aquidauna | 234 | 218 | 220 ⁽²²³⁾ ₍₂₁₇₎ | 200 | 600 | 730 ▲ |
| | *Estrada MT-738 | | | | 96 | 470 | 650 ▲ |
| | Miranda | 214 | 196 | 186 ⁽¹⁹¹⁾ ₍₁₇₇₎ | 123 | 600 | 700 ▲ |
| Rio Taquari | Coxim | 403 | 405 | 414 ⁽⁴¹⁷⁾ ₍₄₀₈₎ | 350 | 400 | 500 ▲ |
| Rio Aporé | Cassilândia | 125 | 125 | 123 ⁽¹²⁵⁾ ₍₁₁₉₎ | 100 | 150 | 200 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 332 | 342 | 333 ⁽³⁴¹⁾ ₍₃₂₄₎ | 303 | 530 | 630 |
| Rio Dourados | **Dourados | | | | 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.

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 atualizadas |
|  | Estudo hidrológico do IMASUL/Defesa Civil |

Observações:

* A estação **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.

** A **Estação Dourados** está com dados inconsistentes.

*** A **Estação Aquidauna** está com dados de chuva suspeitos.



**** A **Estação Ladário** parou de transmitir dados em 01/03/2024.

***** A **Estação Estrada MT-738** parou de transmitir dados em 06/03/2024.

***** A **Estação Ladário** está com dados de nível registrados pela Marinha.

| Estações | Média móvel do nível (cm) | Médias históricas das cotas para o mês de março (cm) | | |
|---------------------|---------------------------|--|-------|--------------|
| | | Nível mínimo | Média | Nível máximo |
| São José do Piquiri | 242 | 338 | 369 | 392 |
| Pousada Taiamã | 332 | 499 | 511 | 518 |
| ***São Francisco | 392 | 563 | 593 | 636 |
| Ladário | 89 | 230 | 257 | 296 |
| Porto Esperança | 16 | 82 | 114 | 147 |
| Porto Murтинho | 208 | 358 | 419 | 475 |
| Palmeiras | 177 | 191 | 254 | 381 |
| Aquidauna | 216 | 314 | 425 | 608 |
| **Estrada MT-738 | | 142 | 245 | 528 |
| Miranda | 191 | 337 | 567 | 643 |
| Coxim | 405 | 395 | 417 | 459 |
| *Cassilândia | 117 | 115 | 141 | 184 |
| Fazenda Buriti | 321 | 374 | 436 | 520 |
| Dourados | | 158 | 199 | 279 |

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 (março) |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | ****São José do Piquiri | 0 | 42 | 46,4 | 98,5 |
| | Pousada Taiamã | 0 | 2,6 | 33,6 | 108,3 |
| Rio Paraguai | ***São Francisco | 1 | 1 | 1 | 84,2 |
| | Ladário | 0 | 0 | 0 | 80,2 |
| | Porto Esperança | 0 | 0 | 0 | 91,3 |
| | Porto Murтинho | 0 | 0 | 0 | 159,9 |
| | Palmeiras | 0 | 3 | 3,2 | 109,8 |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Aquidauana | 0 | 0 | 8,2 | 92,8 |
| | **Estrada MT-738 | | | | 140,3 |
| | Miranda | 0 | 0 | 13,8 | 83,9 |
| Rio Taquari | Coxim | 0 | 13 | 24,2 | 108,4 |
| Rio Aporé | *Cassilândia | 0 | 28,4 | 30,2 | 148 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 0 | 7,8 | 16,4 | 118,4 |
| Rio Dourados | Dourados | | | | 130 |

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

Em grande parte do estado, entre **segunda (11/03)** e **quinta-feira (14/03)**, a previsão indica tempo firme, com sol e variação de nebulosidade devido a atuação de um sistema de alta pressão em médios níveis da atmosfera, que inibe a formação de nuvens. Porém, não se descartam pancadas de chuvas e, pontualmente, chuvas mais intensas e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, principalmente nas regiões central, norte, nordeste e pantaneira. Essas instabilidades atmosféricas ocorrem devido a combinação de calor e umidade. Tanto as temperaturas mínimas quanto as máximas estarão elevadas, onde estão previstas temperaturas mínimas entre 23-26°C e máximas de até 39°C nas regiões sudeste e leste do estado. Para as regiões sudoeste e pantaneira, as mínimas estarão altas, entre 27-29°C e máximas de até 37-40°C, principalmente na região de Porto Murтинho. Para as regiões norte e bolsão esperam-se mínimas entre 24-27°C e máximas de até 35-39°C, principalmente na região de Três Lagoas. Em Campo Grande, são esperadas mínimas entre 24-26°C e máximas de até 35-36°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