

BOLETIM DIÁRIO Nº 2390 — SALA DE SITUAÇÃO MS

29/02/2024

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) | | |
|---------------------------|---------------------|-----------|--------|--|-------------------------|--------|------------|
| | | 27/fev | 28/fev | 29/fev | Estiagem | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | São José do Piquiri | 231 | 232 | 235 ⁽²³⁶⁾ ₍₂₃₄₎ | 167 | 520 | 580 |
| | Pousada Taiamã | 325 | 325 | 325 ⁽³²⁶⁾ ₍₃₂₅₎ | 263 | 500 | 560 |
| Rio Paraguai | São Francisco | 389 | 391 | 392 ⁽³⁹⁴⁾ ₍₃₈₉₎ | 346 | 750 | 830 |
| | Ladário | 84 | 86 | 87 ⁽⁸⁷⁾ ₍₈₆₎ | 52 | 400 | 460 ▲ |
| | Porto Esperança | 14 | 16 | 18 ⁽¹⁹⁾ ₍₁₇₎ | 35 | 500 | 560 |
| | Porto Murтинho | 210 | 208 | 207 ⁽²⁰⁸⁾ ₍₂₀₆₎ | 184 | 640 | 700 ▲ |
| Rio Aquidauna/ Miranda | ****Palmeiras | 173 | | | 105 | 450 | 650 ▲ |
| | ***Aquidauna | 247 | 271 | 271 ⁽²⁷⁶⁾ ₍₂₆₁₎ | 200 | 600 | 730 ▲ |
| | *Estrada MT-738 | 128 | 126 | 128 ⁽¹³²⁾ ₍₁₂₃₎ | 96 | 470 | 650 ▲ |
| | Miranda | 214 | 201 | 204 ⁽²⁰⁶⁾ ₍₂₀₀₎ | 123 | 600 | 700 ▲ |
| Rio Taquari | Coxim | 434 | 416 | 428 ⁽⁴³⁵⁾ ₍₄₁₁₎ | 350 | 400 | 500 ▲ |
| Rio Aporé | Cassilândia | 111 | 111 | 107 ⁽¹¹¹⁾ ₍₁₀₄₎ | 100 | 150 | 200 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 333 | 331 | 330 ⁽³³⁴⁾ ₍₃₂₈₎ | 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 **Palmeiras** parou de transmitir em 28/02/2024.

| Estações | Média móvel do nível (cm) | Médias históricas das cotas para o mês de fevereiro (cm) | | |
|---------------------|---------------------------|--|-------|--------------|
| | | Nível mínimo | Média | Nível máximo |
| São José do Piquiri | 232 | 291 | 320 | 352 |
| Pousada Taiamã | 324 | 444 | 480 | 509 |
| ***São Francisco | 387 | 519 | 536 | 574 |
| Ladário | 82 | 166 | 207 | 266 |
| Porto Esperança | 11 | 55 | 68 | 85 |
| Porto Murтинho | 210 | 319 | 366 | 408 |
| Palmeiras | | 192 | 266 | 441 |
| Aquidauna | 234 | 303 | 422 | 673 |
| **Estrada MT-738 | 126 | 144 | 262 | 556 |
| Miranda | 252 | 372 | 443 | 543 |
| Coxim | 424 | 393 | 420 | 475 |
| *Cassilândia | 113 | 115 | 144 | 189 |
| Fazenda Buriti | 324 | 359 | 432 | 526 |
| Dourados | | 161 | 202 | 275 |

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 (fevereiro) |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | ****São José do Piquiri | 0 | 0 | 0 | 132,9 |
| | Pousada Taiamã | 0 | 5,2 | 8,4 | 222,6 |
| Rio Paraguai | ***São Francisco | 0 | 2 | 17,4 | 131,2 |
| | Ladário | 0 | 8,4 | 8,4 | 126,4 |
| | Porto Esperança | 0 | 0 | 0 | 110,5 |
| | Porto Murtinho | 0 | 4,6 | 51,8 | 103,5 |
| | Palmeiras | | | | 177,6 |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Aquidauana | 0,2 | 13,8 | 21 | 142,5 |
| | **Estrada MT-738 | 0,2 | 3,2 | 26,8 | 158,6 |
| | Miranda | 0 | 11,4 | 14,8 | 84,3 |
| Rio Taquari | Coxim | 0 | 2,4 | 10,4 | 168,5 |
| Rio Aporé | *Cassilândia | 0 | 0 | 0 | 183,4 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 0 | 0 | 11,8 | 162,7 |
| Rio Dourados | Dourados | | | | 151,3 |

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 (28/02) e Quinta-Feira (29/02): Nestes dias, em grande parte do estado, a previsão é de sol e variação de nebulosidade. Porém, podem ocorrer pancadas de chuvas e, localmente, chuvas intensas acompanhadas de raios e rajadas de vento, com destaque para as regiões sul e sudeste do Mato Grosso do Sul. Além disso, a passagem de cavados e atuação de áreas de baixa pressão atmosférica favorecem a formação de nuvens e chuvas. São previstas altas temperaturas, com valores que podem atingir os 37-40°C aliado a baixos valores de UR entre 20-40%, com destaque nas regiões leste, bolsão e central. Estão previstas temperaturas mínimas entre 23-25°C e máximas de até 34-36°C na região sul. Para as regiões sudoeste e pantaneira, mínimas entre 25-27°C e máximas de até 38°C, principalmente na região de Porto Murtinho. Para as regiões do bolsão, norte e leste esperam-se mínimas entre 23-26°C e máximas de até 39-40°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas de 25°C e máximas de até 34-36°C. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante norte e em parte das regiões leste/sudeste atuam do quadrante sul com valores entre 40-60 km/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