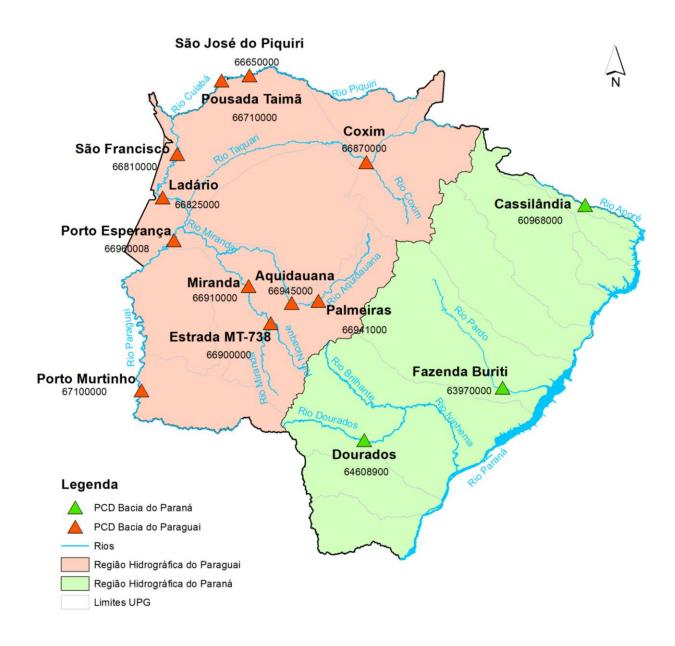






## BOLETIM DIÁRIO Nº 2394 — SALA DE SITUAÇÃO MS 06/03/2024

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 <a href="http://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/serieHistorica.aspx">http://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/serieHistorica.aspx</a>. 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: <a href="https://www.imasul.ms.gov.br/sala-de-situacao/">https://www.imasul.ms.gov.br/sala-de-situacao/</a>



### **NÍVEL DOS RIOS**

|                   |                     | Coto (con) |        |                                       |                         |        |            |
|-------------------|---------------------|------------|--------|---------------------------------------|-------------------------|--------|------------|
| Rio               | Estação             | Cota (cm)  |        |                                       | Cota de referência (cm) |        |            |
|                   |                     | 04/mar     | 05/mar | 06/mar                                | Estiagem                | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/      | São José do Piquiri | 236        | 237    | $239 \frac{(241)}{(238)}$             | 167                     | 520    | 580        |
| Cuiabá            | Pousada Taiamã      | 328        | 329    | 333 <sup>(335)</sup> <sub>(329)</sub> | 263                     | 500    | 560        |
|                   | São Francisco       | 395        | 394    | 392 <sup>(395)</sup> <sub>(390)</sub> | 346                     | 750    | 830        |
| Dio Dorognoi      | ****Ladário         |            |        |                                       | 52                      | 400    | 460 ▲      |
| Rio Paraguai ·    | Porto Esperança     | 21         | 20     | 20 (22) (18)                          | 35                      | 500    | 560        |
|                   | Porto Murtinho      | 208        | 209    | 210 <sup>(210)</sup> <sub>(210)</sub> | 184                     | 640    | 700 ▲      |
|                   | Palmeiras           |            |        | 154 <sup>(160)</sup> <sub>(148)</sub> | 105                     | 450    | 650 ▲      |
| Rio<br>Aquidauna/ | ***Aquidauana       | 199        | 191    | 194 <sup>(200)</sup> <sub>(188)</sub> | 200                     | 600    | 730 ▲      |
| Miranda           | *Estrada MT-738     | 111        | 113    | $114 \frac{(128)}{(111)}$             | 96                      | 470    | 650 ▲      |
|                   | Miranda             | 184        | 175    | 159 <sup>(172)</sup> <sub>(150)</sub> | 123                     | 600    | 700 ▲      |
| Rio Taquari       | Coxim               | 387        | 388    | 391 (400)<br>(389)                    | 350                     | 400    | 500 ▲      |
| Rio Aporé         | Cassilândia         | 94         | 102    | 113 <sup>(116)</sup> <sub>(108)</sub> | 100                     | 150    | 200        |
| Rio Pardo         | Fazenda Buriti      | 299        | 298    | 303 <sup>(306)</sup> <sub>(298)</sub> | 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.

#### 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 Aquidauana** está com dados de chuva suspeitos.
- \*\*\*\* A Estação Ladário parou de transmitir dados de cota em 01/03/2024.

#### 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        |  |  |

| E-4~                | Média móvel   | Médias históricas das cotas para o mês de março (cm) |       |              |  |
|---------------------|---------------|--|-------|--------------|--|
| Estações            | do nível (cm) | Nível mínimo   | Média | Nível máximo |  |
| São José do Piquiri | 236           | 338  | 369   | 392          |  |
| Pousada Taiamã      | 327           | 499  | 511   | 518          |  |
| ***São Francisco    | 394           | 563  | 593   | 636          |  |
| Ladário             |               | 230  | 257   | 296          |  |
| Porto Esperança     | 20            | 82   | 114   | 147          |  |
| Porto Murtinho      | 208           | 358  | 419   | 475          |  |
| Palmeiras           |               | 191  | 254   | 381          |  |
| Aquidauana          | 218           | 314  | 425   | 608          |  |
| **Estrada MT-738    | 116           | 142  | 245   | 528          |  |
| Miranda             | 191           | 337  | 567   | 643          |  |
| Coxim               | 399           | 395  | 417   | 459          |  |
| *Cassilândia        | 105           | 115  | 141   | 184          |  |
| Fazenda Buriti      | 313           | 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 em mm |      |        |                         |  |
|------------------------|-------------------------|-------------|------|--------|-------------------------|--|
| Rio                    | Estação                 | 24 h        | 96 h | 7 dias | Média histórica (março) |  |
| Dia Diamini/ Codale    | ****São José do Piquiri | 4,8         | 4,8  | 4,8    | 98,5                    |  |
| Rio Piquiri/ Cuiabá    | Pousada Taiamã          | 26,2        | 64,4 | 64,4   | 108,3                   |  |
|                        | ***São Francisco        | 0,2         | 32   | 32     | 84,2                    |  |
| Dia Daga avai          | Ladário                 | 6,2         | 6,4  | 6,4    | 80,2                    |  |
| Rio Paraguai           | Porto Esperança         | 0,2         | 0,2  | 0,2    | 91,3                    |  |
|                        | Porto Murtinho          | 2,8         | 3,4  | 3,4    | 159,9                   |  |
|                        | Palmeiras               | 0           | 0    | 0      | 109,8                   |  |
| Die Aguideune/Minende  | Aquidauana              | 39,4        | 39,4 | 39,6   | 92,8                    |  |
| Rio Aquidauna/ Miranda | **Estrada MT-738        | 1,6         | 6,4  | 10     | 140,3                   |  |
|                        | Miranda                 | 6,8         | 31,2 | 31,2   | 83,9                    |  |
| Rio Taquari            | Coxim                   | 0,2         | 11   | 11     | 108,4                   |  |
| Rio Aporé              | *Cassilândia            | 0           | 39,8 | 39,8   | 148                     |  |
| Rio Pardo              | Fazenda Buriti          | 13,6        | 13,6 | 14     | 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

Na Quarta (06/03) e Quinta-Feira (07), com o avanço da frente fria pelo estado, a previsão indica sol com variação de nebulosidade, porém ainda há probabilidade de chuvas e, pontualmente chuvas mais intensas e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, principalmente nas regiões central, nordeste e leste do estado. Essas instabilidades atmosféricas ocorrem devido a disponibilidade de calor e umidade. Devido a cobertura de nuvens e a probabilidade para ocorrência de chuvas, as temperaturas máximas seguem mais amenas em grande parte do estado do MS, com valores de até 30-33°C. Nas regiões sul, sudoeste e norte, estão previstas temperaturas mínimas entre 22-25°C e máximas de até 30-33°C. Para a região pantaneira, as mínimas estarão mais altas, entre 24-26°C e máximas de até 32°C. Nas regiões leste e bolsão, são esperadas mínimas entre 23-25°C e máximas de até 36°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas entre 22-24°C e máximas de até 31°C. Os ventos atuam do quadrante norte/nordeste com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 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/