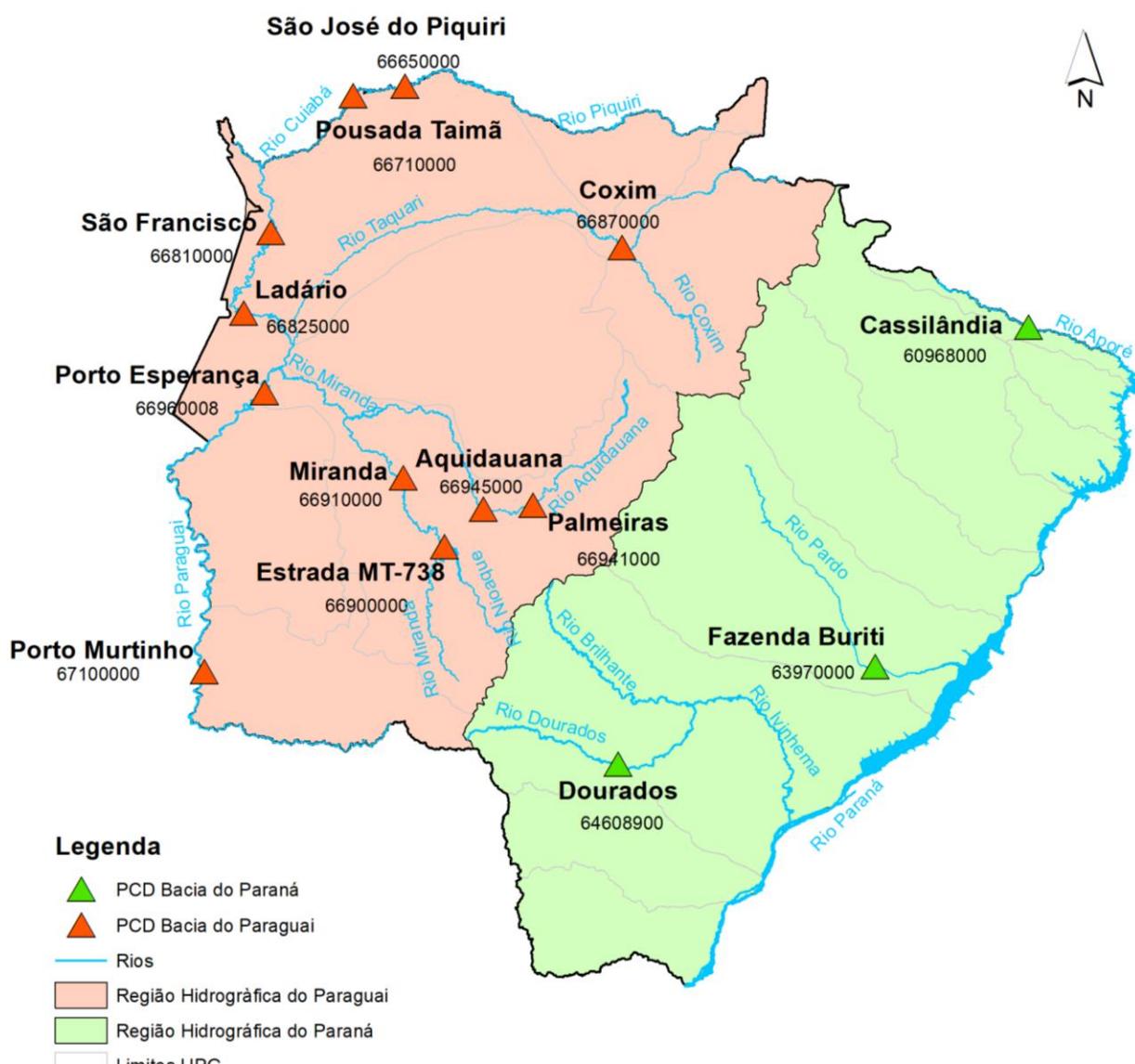


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2553 — SALA DE SITUAÇÃO MS

21/10/2024

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) |        |            |
|-------------------------------|---------------------|-----------|--------|---|-------------------------|--------|------------|
|                               |                     | 19/out    | 20/out | 21/out                                      | Estiagem                | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/<br>Cuiabá        | São José do Piquiri | 172       | 175    | 177 <sup>(177)</sup><br><sub>(176)</sub>    | 167                     | 520    | 580        |
|                               | Pousada Taiamã      | 198       | 203    | 206 <sup>(207)</sup><br><sub>(205)</sub>    | 263                     | 500    | 560        |
| Rio Paraguai                  | ***São Francisco    | 238       | 240    | 242   | 346                     | 750    | 830        |
|                               | Ladário             | -68       | -68    | -65 <sup>(-64)</sup><br><sub>(-67)</sub>    | 52                      | 400    | 460 ▲      |
|                               | Porto Esperança     | -145      | -141   | -139 <sup>(-139)</sup><br><sub>(-140)</sub> | 35                      | 500    | 560        |
|                               | Porto Murtinho      | 58        | 56     | 54  | 184                     | 640    | 700 ▲      |
| Rio<br>Aquidauana/<br>Miranda | Palmeiras           | 133       | 142    | 137 <sup>(142)</sup><br><sub>(134)</sub>    | 105                     | 450    | 650 ▲      |
|                               | **Aquidauana        |           |        |   | 200                     | 600    | 730 ▲      |
|                               | *Estrada MT-738     | 109       | 103    | 103   | 96                      | 470    | 650 ▲      |
|                               | Miranda             | 155       | 134    | 126 <sup>(127)</sup><br><sub>(125)</sub>    | 123                     | 600    | 700 ▲      |
| Rio Taquari                   | Coxim               | 378       | 376    | 383 <sup>(387)</sup><br><sub>(376)</sub>    | 350                     | 400    | 500 ▲      |
| Rio Aporé                     | Cassilândia         | 84        | 85     | 93 <sup>(95)</sup><br><sub>(87)</sub>       | 100                     | 150    | 200        |
| Rio Pardo                     | Fazenda Buriti      | 266       | 274    | 288 <sup>(291)</sup><br><sub>(285)</sub>    | 303                     | 530    | 630        |
| Rio Dourados                  | Dourados            | 84        | 85     | 93 <sup>(95)</sup><br><sub>(87)</sub>       | 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

### Observações:

- \* A estação **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023. A estação não está transmitindo nível. Os dados registrados são do observador.
- \*\* A estação **Aquidauana** parou de transmitir em 12/09/2024.
- \*\*\* A estação **São Francisco** parou de transmitir nível em 08/09/2024. Os dados registrados são do observador.

|  |   |
|--|---|
| <span style="background-color: red; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>       | <b>EMERGÊNCIA</b>                                       |
| <span style="background-color: yellow; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>    | <b>ALERTA</b> (Acima da cota com permanência de 5%)     |
| <span style="background-color: lightgray; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> | <b>NORMAL</b> (Entre 5% e 95%)                          |
| <span style="background-color: orange; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>    | <b>ESTIAGEM</b> (Abaixo da cota com permanência de 95%) |
| <span style="background-color: gray; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>      | Sem informações atualizada                              |
| <span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>     | Estudo hidrológico do IMASUL/Defesa Civil               |

| Estações            | Média móvel<br>do nível (cm) | Médias históricas das cotas para o mês de outubro (cm) |       |              |
|---------------------|------------------------------|--|-------|--------------|
|                     |                              | Nível mínimo   | Média | Nível máximo |
| São José do Piquiri | 171                          | 186  | 197   | 208          |
| Pousada Taiamã      | 197                          | 267  | 281   | 297          |
| São Francisco       | 203                          | 465  | 496   | 528          |
| Ladário             | -68                          | 110  | 181   | 254          |
| Porto Esperança     | -144                         | 45   | 81    | 127          |
| Porto Murtinho      | 58                           | 295  | 343   | 412          |
| Palmeiras           | 138                          | 139  | 176   | 295          |
| Aquidauana          |                              | 225  | 279   | 438          |
| Estrada MT-738      | 110                          | 115  | 165   | 411          |
| Miranda             | 161                          | 208  | 280   | 394          |
| Coxim               | 377                          | 358  | 376   | 428          |
| Cassilândia         | 86                           | 82   | 99    | 126          |
| Fazenda Buriti      | 282                          | 312  | 364   | 452          |
| Dourados            | 82                           | 133  | 175   | 257          |

## LEGENDA

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <span style="background-color: pink; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>  | Fora da faixa de normalidade   |
| <span style="background-color: white; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span> | 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 (outubro) |
| Rio Piquiri/ Cuiabá     | São José do Piquiri | 0           | 9    | 10,6   | 69                        |
|                         | Pousada Taiamã      | 0           | 20,2 | 20,2   | 66                        |
| Rio Paraguai            | São Francisco       | 0           | 8,6  | 12,6   | 83                        |
|                         | Ladário             | 0           | 4    | 4      | 66                        |
| Rio Aquidauana/ Miranda | Porto Esperança     | 0           | 4,6  | 8,8    | 73                        |
|                         | Porto Murtinho      | 0,4         | 9,4  | 9,4    | 116                       |
| Rio Taquari             | Palmeiras           | 0           | 49,4 | 49,6   | 91                        |
|                         | Aquidauana          |             |      |        | 69                        |
| Rio Aporé               | Estrada MT-738      | 6,6         | 23,6 | 24,4   | 112                       |
|                         | Miranda             | 14,4        | 32   | 32,2   | 68                        |
| Rio Pardo               | Coxim               | 22,4        | 41,6 | 41,6   | 99                        |
| Rio Dourados            | Cassilândia         | 0           | 8,2  | 36,4   | 101                       |
| Rio Dourados            | Fazenda Buriti      | 0           | 7,4  | 7,4    | 150                       |
| Rio Dourados            | Dourados            | 0           | 8,8  | 8,8    | 152                       |

## 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

Segunda feira (21/10): A previsão indica tempo com predomínio de sol intercalados com períodos de nebulosidade no estado de Mato Grosso do Sul. A situação meteorológica ocorre devido a atuação de um sistema de alta pressão atmosférica. Há probabilidade para chuvas e, pontualmente, tempestades principalmente nas regiões norte, pantaneira e nordeste do estado. Estão previstas temperaturas mínimas entre 18-21°C e máximas entre 26-29°C para as regiões sul, leste e sudeste do estado. Nas regiões pantaneira e sudoeste esperam-se mínimas entre 22-25°C e máximas entre 32-35°C. Já nas regiões do bolsão e norte são esperadas mínimas entre 20-22°C e máximas entre 29-32°C. Em Campo Grande, mínimas entre 19-21°C e máximas entre 28-31°C. Os ventos atuam do quadrante leste com valores entre 30-50 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 50 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