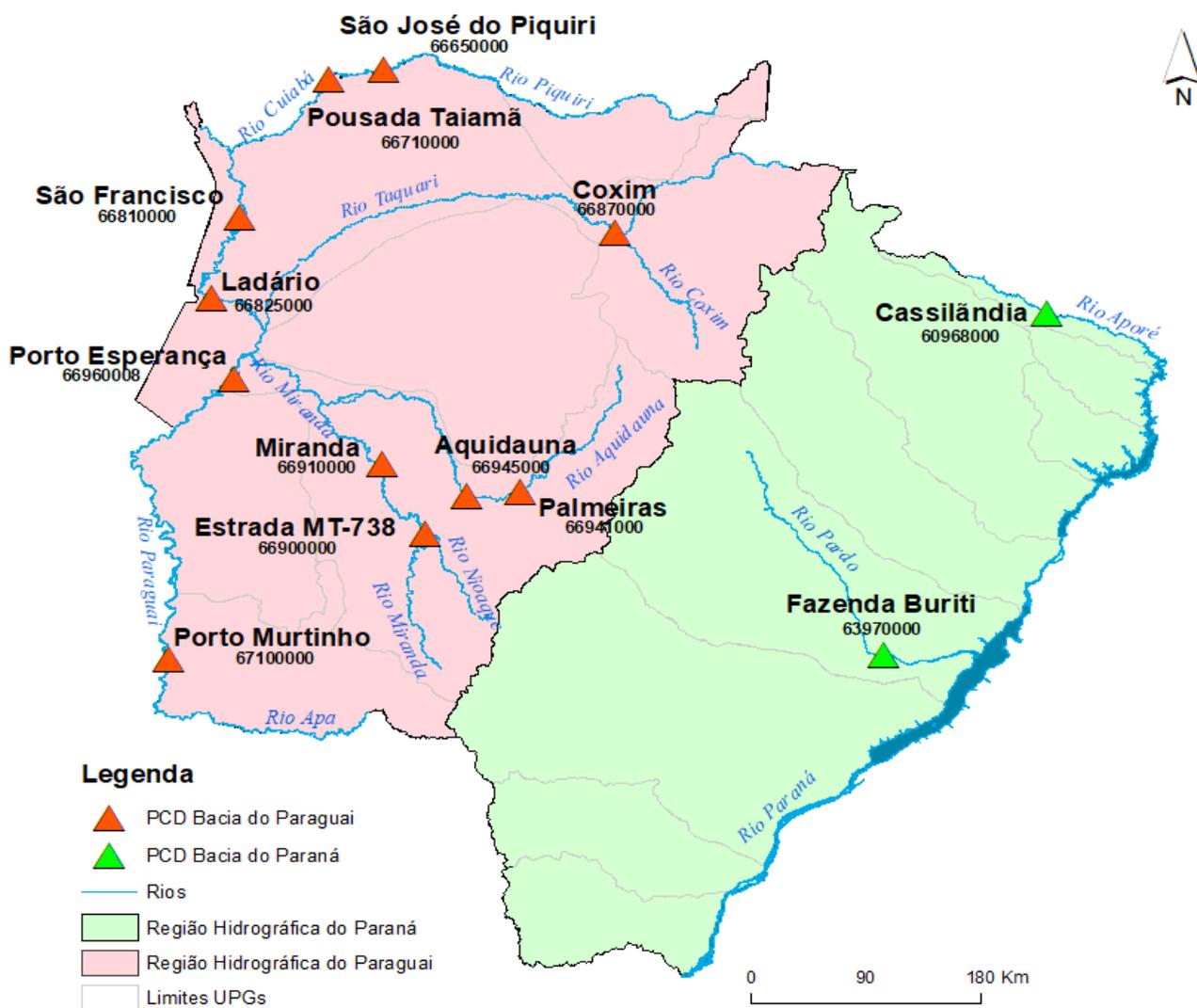


# BOLETIM DIÁRIO Nº 2042 — SALA DE SITUAÇÃO MS

14/10/2022

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 e Apuré. 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/hidro/telemetria/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) |        |            |
|-------------------------------|----------------------|-----------|--------|--|-------------------------|--------|------------|
|                               |                      | 12/out    | 13/out | 14/out                                   | Estiagem                | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/<br>Cuiabá        | *São José do Piquiri | 192       | 194    | 194                                      | 167                     | 520    | 580        |
|                               | Pousada Taiamã       | 254       | 257    | 259 <sup>(260)</sup><br><sup>(259)</sup> | 263                     | 500    | 560        |
| Rio<br>Paraguai               | São Francisco        | 407       | 407    | 407 <sup>(408)</sup><br><sup>(408)</sup> | 346                     | 750    | 830        |
|                               | Ladário              | 78        | 79     | 78 <sup>(79)</sup><br><sup>(77)</sup>    | 52                      | 400    | 460 ▲      |
|                               | Porto Esperança      | 17        | 18     | 19 <sup>(19)</sup><br><sup>(19)</sup>    | 35                      | 500    | 560        |
|                               | ***Porto Murtinho    | 200       | 200    |  | 184                     | 640    | 700 ▲      |
| Rio<br>Aquidauana/<br>Miranda | Palmeiras            | 186       | 195    | 213 <sup>(221)</sup><br><sup>(206)</sup> | 105                     | 450    | 650 ▲      |
|                               | **Aquidauana         | 266       | 301    | 322 <sup>(327)</sup><br><sup>(315)</sup> | 200                     | 600    | 730 ▲      |
|                               | **Estrada MT-738     | 138       | 138    | 145 <sup>(151)</sup><br><sup>(142)</sup> | 96                      | 470    | 650 ▲      |
|                               | Miranda              | 287       | 268    | 247 <sup>(256)</sup><br><sup>(238)</sup> | 123                     | 600    | 700 ▲      |
| Rio Taquari                   | Coxim                | 388       | 396    | 397 <sup>(399)</sup><br><sup>(396)</sup> | 350                     | 400    | 500 ▲      |
| Rio Aporé                     | Cassilândia          | 91        | 94     | 98 <sup>(104)</sup><br><sup>(94)</sup>   | 100                     | 150    | 200        |
| Rio Pardo                     | Fazenda Buriti       | 351       | 346    | 349 <sup>(350)</sup><br><sup>(348)</sup> | 303                     | 530    | 630        |

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 **São José do Piquiri** está com dados de chuva suspeitos e apresenta apenas 2 medições de cota por dia
- \*\* As estações **Aquidauana** e **Estrada MT-738** apresentam dados de chuva suspeitos.
- \*\*\* A estação **Porto Murtinho** parou de transmitir dados de chuva em 08/10/2022 e dados de cota em 10/10/2022. Os dados de cota foram obtidos na pág. da Marinha do Brasil.

## 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 outubro (cm) |       |              |
|----------------------|---------------------------|--|-------|--------------|
|                      |                           | Nível mínimo   | Média | Nível máximo |
| *São José do Piquiri | 191                       | 190  | 199   | 207          |
| Pousada Taiamã       | 254                       | 273  | 284   | 304          |
| São Francisco        | 407                       | 518  | 611   | 569          |
| Ladário              | 78                        | 207  | 285   | 339          |
| Porto Esperança      | 17                        | 114  | 165   | 195          |
| ***Porto Murtinho    |                           | 378  | 430   | 491          |
| Palmeiras            | 202                       | 135  | 163   | 244          |
| **Aquidauana         | 285                       | 225  | 259   | 360          |
| **Estrada MT-738     | 158                       | 112  | 131   | 336          |
| Miranda              | 270                       | 182  | 233   | 340          |
| Coxim                | 387                       | 354  | 364   | 396          |
| Cassilândia          | 93                        | 85   | 97    | 121          |
| Fazenda Buriti       | 362                       | 309  | 341   | 410          |

## 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 (outubro) |
| Rio Piquiri/ Cuiabá    | *São José do Piquiri | 0           | 0    | 0      | 18,5                      |
|                        | Pousada Taiamã       | 27,8        | 55,6 | 90,4   | 27,8                      |
| Rio Paraguai           | São Francisco        | 1,4         | 13,6 | 49,2   | 38,1                      |
|                        | Ladário              | 10,4        | 26,8 | 33,2   | 85                        |
|                        | Porto Esperança      | 10,4        | 21,4 | 25     | 23,9                      |
|                        | ***Porto Murtinho    |             |      |        | 34                        |
|                        | Palmeiras            | 8,2         | 32,6 | 32,8   | 71,3                      |
| Rio Aquidauna/ Miranda | **Aquidauana         | 0,2         | 0,6  | 0,8    | 67,2                      |
|                        | **Estrada MT-738     | 18,6        | 45,8 | 49,2   | 96,4                      |
|                        | Miranda              | 0,6         | 1,8  | 3,4    | 43,3                      |
| Rio Taquari            | Coxim                | 1,6         | 10,2 | 38     | 33,1                      |
| Rio Aporé              | Cassilândia          | 0,6         | 3,2  | 7      | 59                        |
| Rio Pardo              | Fazenda Buriti       | 5,4         | 13,8 | 19,8   | 72,3                      |

## 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

Quinta-Feira (13/10) e Sexta-Feira (14/10): A previsão indica tempo instável com chuvas de intensidade fraca a moderada e tempestades acompanhadas de raios devido a frente fria, aliado ao fluxo do ar quente e úmido vindo da Amazônia, principalmente para as regiões oeste e sul do estado. São esperadas temperaturas mínimas entre 17/21°C e máximas de até 28°C nas regiões sul e leste do estado. Nas regiões norte, pantaneira e bolsão mínimas entre 19/22°C e máximas de até 33°C. Em Campo Grande, mínima de 20°C e máxima de 29°C. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante norte/nordeste e giram para leste/sudeste ao longo de sexta-feira, com rajadas de vento entre 40-60 km/h.

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: Luiz Claudio Galvão do Valle Junior  
Kharlla Yamaciro Thays Fernandes.