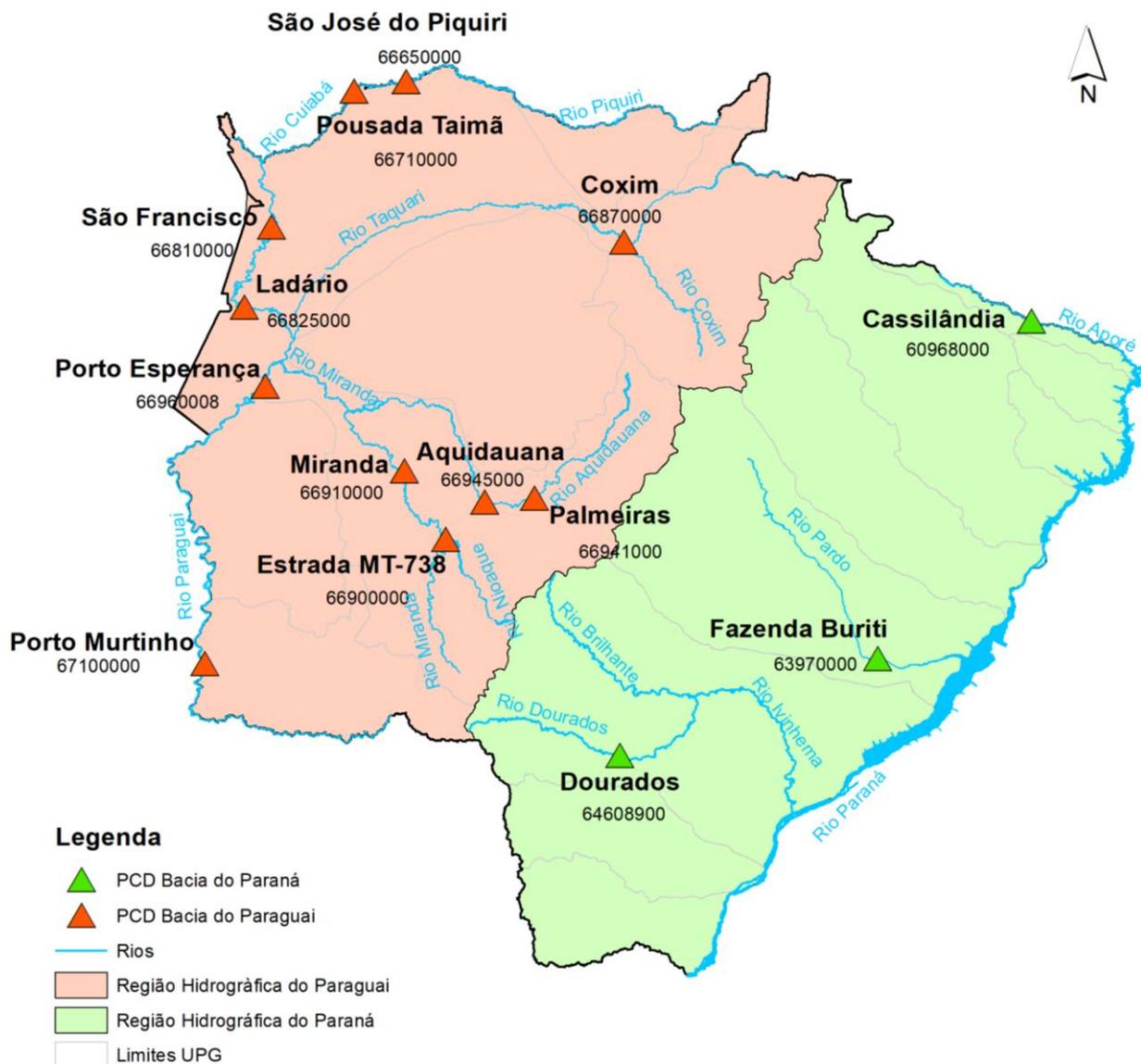


BOLETIM DIÁRIO Nº 2242 — SALA DE SITUAÇÃO MS

31/07/2023

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) | | |
|---------------------------|--------------------------|-----------|--------|--|-------------------------|--------|------------|
| | | 29/jul | 30/jul | 31/jul | Estiagem | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | *****São José do Piquiri | 211 | 211 | 212 ⁽²¹³⁾ ₍₂₁₁₎ | 167 | 520 | 580 |
| | Pousada Taiamã | 284 | 283 | 282 ⁽²⁸³⁾ ₍₂₈₁₎ | 263 | 500 | 560 |
| Rio Paraguai | ****São Francisco | | | | 346 | 750 | 830 |
| | Ladário | 420 | 420 | 420 ⁽⁴²²⁾ ₍₄₁₉₎ | 52 | 400 | 460 ▲ |
| | Porto Esperança | 382 | 382 | 382 ⁽³⁸²⁾ ₍₃₈₂₎ | 35 | 500 | 560 |
| | Porto Murтинho | 462 | 462 | 463 ⁽⁴⁶³⁾ ₍₄₆₂₎ | 184 | 640 | 700 ▲ |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Palmeiras | 164 | 164 | 164 ⁽¹⁶⁷⁾ ₍₁₆₀₎ | 105 | 450 | 650 ▲ |
| | Aquidauna | 223 | 223 | 222 ⁽²²⁴⁾ ₍₂₂₁₎ | 200 | 600 | 730 ▲ |
| | ***Estrada MT-738 | 132 | 133 | 136 ⁽¹³⁸⁾ ₍₁₃₅₎ | 96 | 470 | 650 ▲ |
| | Miranda | 237 | 235 | 235 ⁽²³⁷⁾ ₍₂₃₃₎ | 123 | 600 | 700 ▲ |
| Rio Taquari | Coxim | 366 | 366 | 366 ⁽³⁶⁷⁾ ₍₃₆₅₎ | 350 | 400 | 500 ▲ |
| Rio Aporé | *Cassilândia | | | | 100 | 150 | 200 |
| Rio Pardo | **Fazenda Buriti | | | | 303 | 530 | 630 |
| Rio Dourados | Dourados | 139 | 144 | 146 ⁽¹⁴⁸⁾ ₍₁₄₄₎ | 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.

* A estação **Cassilândia** foi retirada pela ANA e CPRM em 05/05/2023.
 ** A estação **Fazenda Buriti** está com dados inconsistentes de chuva e nível desde 02/05/2023.
 *** A estação **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.
 **** A estação **São Francisco** está com dados de nível inconsistentes desde 10/06/2023. Os dados de nível registrados são do observador.
 *** A estação **São José do Piquiri** está com dados suspeitos de chuva desde 03/07/2023.

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 julho (cm) | | |
|---------------------|---------------------------|--|-------|--------------|
| | | Nível mínimo | Média | Nível máximo |
| São José do Piquiri | 208 | 210 | 222 | 236 |
| Pousada Taiamã | 285 | 310 | 336 | 362 |
| ****São Francisco | 692 | 607 | 677 | 697 |
| Ladário | 421 | 330 | 401 | 426 |
| Porto Esperança | 382 | 327 | 349 | 361 |
| Porto Murтинho | 461 | 439 | 498 | 552 |
| Palmeiras | 166 | 157 | 176 | 215 |
| Aquidauna | 225 | 248 | 280 | 363 |
| ***Estrada MT-738 | 133 | 123 | 153 | 300 |
| Miranda | 241 | 242 | 319 | 435 |
| Coxim | 366 | 363 | 370 | 388 |
| *Cassilândia | | 89 | 101 | 126 |
| **Fazenda Buriti | | 334 | 359 | 413 |
| Dourados | 139 | 151 | 167 | 219 |

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 (julho) |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | São José do Piquiri | 0,2 | 0,2 | 3 | 25,1 |
| | Pousada Taiamã | 0 | 0 | 0 | 14,2 |
| Rio Paraguai | ****São Francisco | 0 | 0 | 0 | 12,4 |
| | Ladário | 0 | 0 | 0 | 17,2 |
| | ****Porto Esperança | 0 | 0 | 0 | 29,7 |
| | Porto Murtinho | 0 | 0,2 | 5,8 | 24,2 |
| | Palmeiras | 0,2 | 0,4 | 0,8 | 18,2 |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Aquidauna | 0 | 1,2 | 1,2 | 30,6 |
| | ***Estrada MT-738 | 0,4 | 20,8 | 23 | 64,9 |
| | Miranda | 0 | 0 | 0 | 28,7 |
| Rio Taquari | Coxim | 0 | 0 | 0 | 23,4 |
| Rio Aporé | *Cassilândia | | | | 24,7 |
| Rio Pardo | **Fazenda Buriti | | | | 31,1 |
| Rio Dourados | Dourados | 0 | 2 | 2,6 | 42,2 |

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

A previsão do tempo para a semana, entre segunda (31/07) e quinta-feira (03/08), é de tempo estável, com sol e variação de nebulosidade devido a atuação da alta pressão que favorece o tempo quente e seco e inibe a formação de nuvens de chuva. Não há previsão de chuva para essa semana em Mato Grosso do Sul.

Durante a semana, Mato Grosso do Sul irá enfrentar altas temperaturas, com rápida elevação à tarde e valores que podem ultrapassar os 35°C. Com a previsão de continuidade do tempo seco, altas temperaturas, baixos valores de umidade relativa do ar e muitos dias consecutivos sem chuvas, o ambiente atmosférico se torna propício para a ocorrência de incêndios florestais.

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.