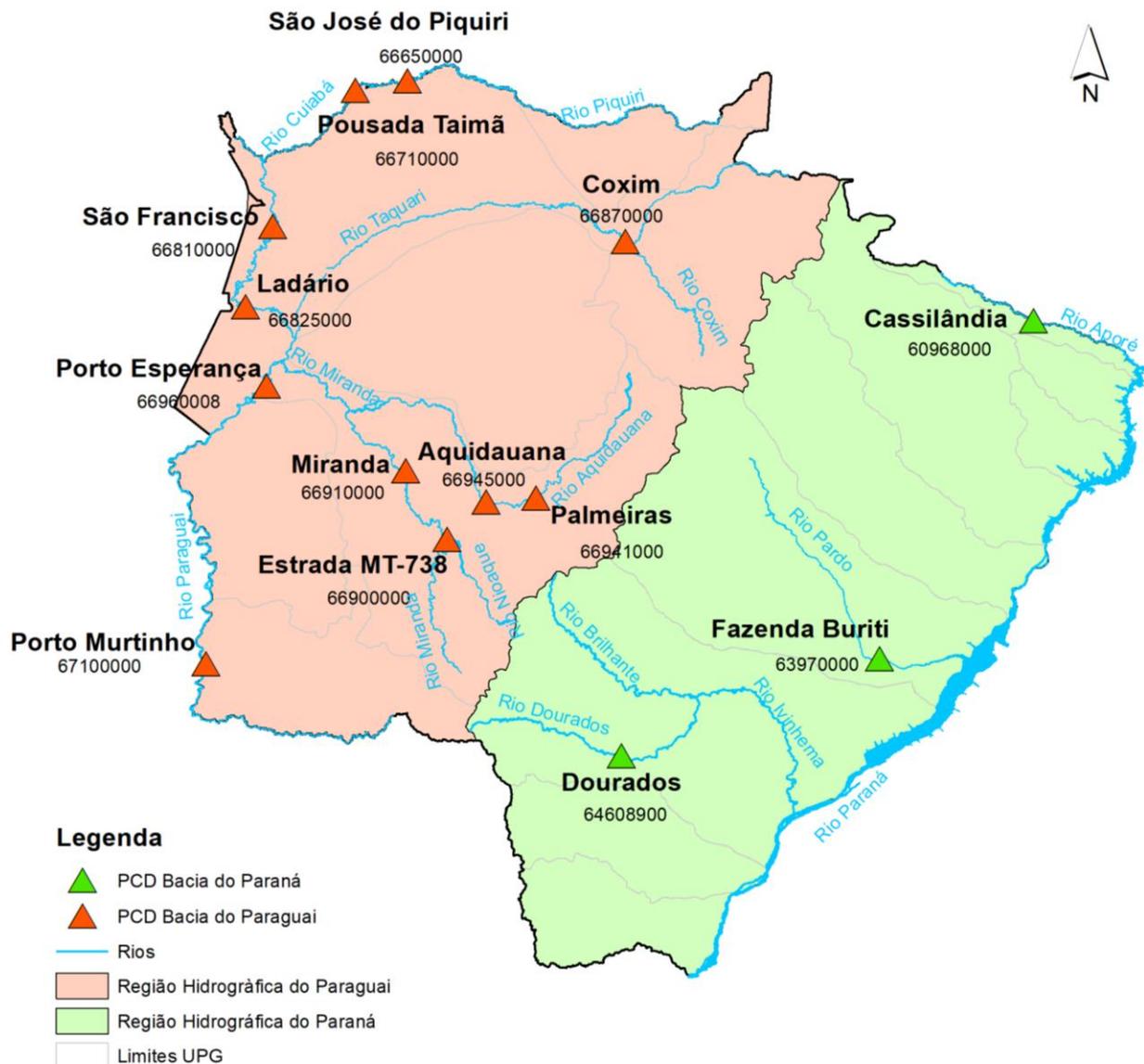


BOLETIM DIÁRIO Nº 2431 — SALA DE SITUAÇÃO MS

29/04/2024

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/abr | 28/abr | 29/abr | Estiagem | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | São José do Piquiri | 336 | 336 | 335 ⁽³³⁶⁾ ₍₃₃₅₎ | 167 | 520 | 580 |
| | Pousada Taiamã | 446 | 447 | 448 ⁽⁴⁴⁸⁾ ₍₄₄₇₎ | 263 | 500 | 560 |
| Rio Paraguai | São Francisco | 407 | 408 | 408 ⁽⁴¹⁰⁾ ₍₄₀₆₎ | 346 | 750 | 830 |
| | ***Ladário | 142 | 142 | 143 | 52 | 400 | 460 ▲ |
| | Porto Esperança | 70 | 72 | 74 ⁽⁷⁴⁾ ₍₇₃₎ | 35 | 500 | 560 |
| | Porto Murтинho | 222 | 222 | 223 ⁽²²³⁾ ₍₂₂₂₎ | 184 | 640 | 700 ▲ |
| Rio Aquidauna/ Miranda | ****Palmeiras | | | | 105 | 450 | 650 ▲ |
| | Aquidauna | 233 | 228 | 224 ⁽²²⁶⁾ ₍₂₂₁₎ | 200 | 600 | 730 ▲ |
| | *Estrada MT-738 | 115 | 113 | 112 ⁽¹¹³⁾ ₍₁₁₂₎ | 96 | 470 | 650 ▲ |
| | ****Miranda | | | | 123 | 600 | 700 ▲ |
| Rio Taquari | Coxim | 401 | 399 | 398 ⁽³⁹⁸⁾ ₍₃₉₇₎ | 350 | 400 | 500 ▲ |
| Rio Aporé | Cassilândia | 117 | 115 | 114 ⁽¹¹⁶⁾ ₍₁₁₁₎ | 100 | 150 | 200 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 340 | 326 | 319 ⁽³²²⁾ ₍₃₁₆₎ | 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 atualizada |
|  | 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 Ladário** está com dados de nível e chuva suspeitos. Os dados de informados são da Marinha do Brasil.

| Estações | Média móvel do nível (cm) | Médias históricas das cotas para o mês de abril (cm) | | |
|---------------------|---------------------------|--|-------|--------------|
| | | Nível mínimo | Média | Nível máximo |
| São José do Piquiri | 335 | 342 | 370 | 389 |
| Pousada Taiamã | 444 | 488 | 510 | 516 |
| ***São Francisco | 405 | 301 | 663 | 717 |
| Ladário | 139 | 264 | 313 | 342 |
| Porto Esperança | 68 | 144 | 159 | 178 |
| Porto Murтинho | 221 | 373 | 446 | 477 |
| Palmeiras | | 180 | 218 | 312 |
| Aquidauna | 249 | 279 | 353 | 537 |
| **Estrada MT-738 | 118 | 147 | 216 | 457 |
| Miranda | | 296 | 441 | 583 |
| Coxim | 404 | 376 | 394 | 433 |
| *Cassilândia | 124 | 109 | 123 | 144 |
| Fazenda Buriti | 344 | 360 | 401 | 490 |
| Dourados | | 154 | 188 | 258 |

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 (abril) |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | ****São José do Piquiri | 0 | 0 | 0,2 | 58,3 |
| | Pousada Taiamã | 0 | 0 | 0 | 51,5 |
| Rio Paraguai | ***São Francisco | 0 | 0 | 0,2 | 47,3 |
| | Ladário | | | | 46,5 |
| | Porto Esperança | 0 | 0 | 0 | 86,4 |
| | Porto Murinho | 0 | 0 | 0 | 105,1 |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Palmeiras | | | | 99,3 |
| | Aquidauana | 0 | 0 | 0 | 82,9 |
| | **Estrada MT-738 | 0,2 | 21 | 34,4 | 108,4 |
| | Miranda | | | | 80,4 |
| Rio Taquari | Coxim | 0 | 2,6 | 2,6 | 57,6 |
| Rio Aporé | *Cassilândia | 0 | 0,2 | 0,6 | 70,5 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 0 | 0 | 0 | 74 |
| Rio Dourados | Dourados | | | | 105 |

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 para a semana, entre segunda (29/04) a quinta-feira (02/05), indica tempo quente e seco, com sol e poucas nuvens. São esperadas altas temperaturas, que tendem a ficar acima da média, podendo atingir valores entre 35-38°C aliado a baixos valores de umidade relativa do ar entre 25-45%. Essa situação meteorológica ocorre devido a atuação de uma alta pressão atmosférica em vários níveis da atmosfera. Este sistema meteorológico atua como um bloqueio atmosférico, inibindo a formação de nuvens e chuvas em grande escala. Aliado a este sistema, os ventos do quadrante norte intensificam o ar quente e seco sobre o estado de Mato Grosso do Sul. Devido ao calor acima da média e a presença do ar seco há impactos na vida da população e algumas recomendações são essenciais, como beber bastante líquido, umidificar os ambientes e, quando possível, evitar exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia.

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