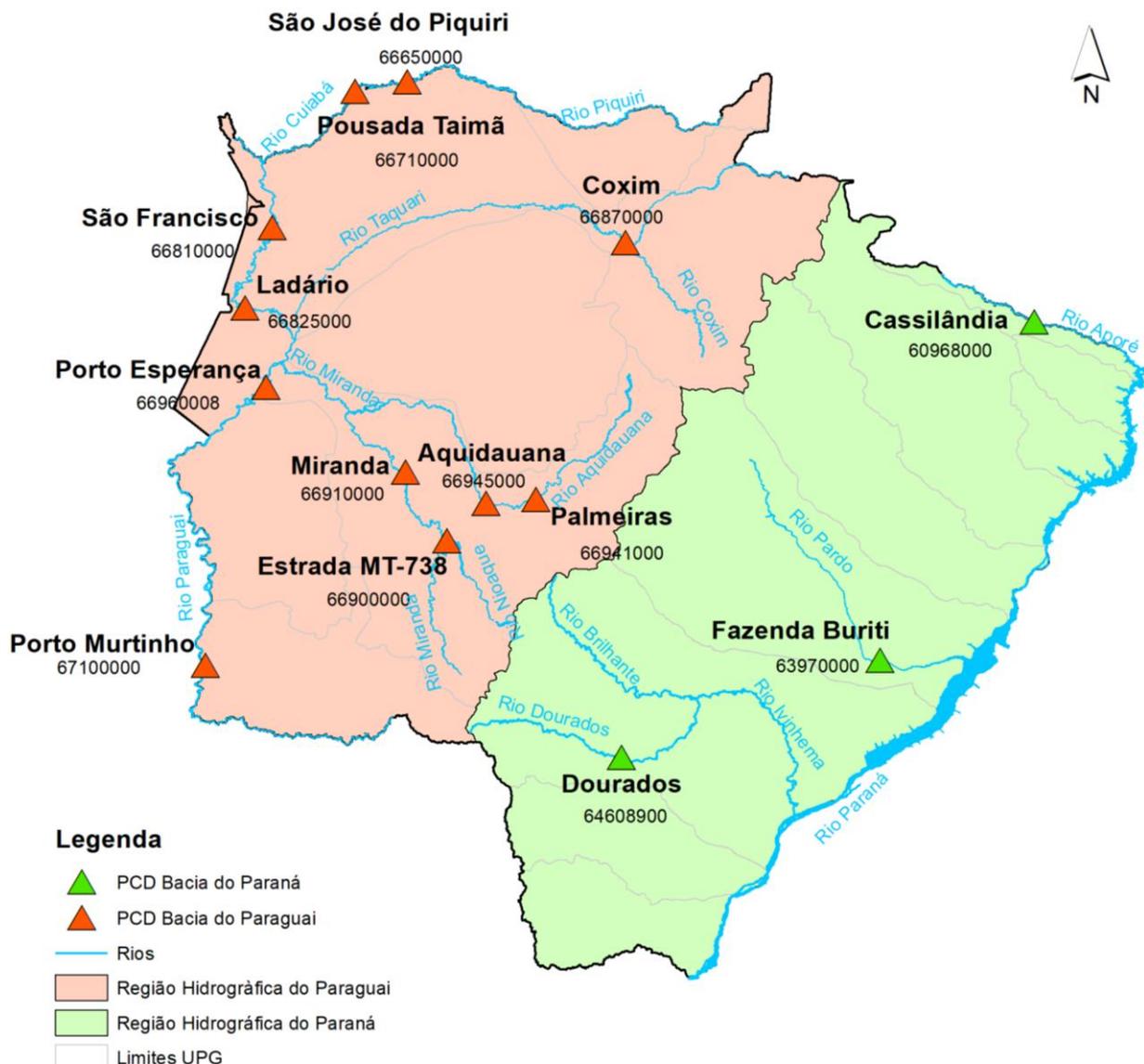


BOLETIM DIÁRIO Nº 2280 — SALA DE SITUAÇÃO MS

22/09/2023

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) | | |
|---------------------------|------------------------|-----------|--------|--|-------------------------|--------|------------|
| | | 20/set | 21/set | 22/set | Estiagem | Alerta | Emergência |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | ***São José do Piquiri | 239 | 240 | 241 ⁽²⁴²⁾ ₍₂₄₁₎ | 167 | 520 | 580 |
| | Pousada Taiamã | 248 | 248 | 247 ⁽²⁴⁸⁾ ₍₂₄₇₎ | 263 | 500 | 560 |
| Rio Paraguai | **São Francisco | | | | 346 | 750 | 830 |
| | Ladário | 328 | 324 | 320 ⁽³²²⁾ ₍₃₁₈₎ | 52 | 400 | 460 ▲ |
| | Porto Esperança | 286 | 282 | 278 ⁽²⁸⁰⁾ ₍₂₇₆₎ | 35 | 500 | 560 |
| | Porto Murтинho | 427 | 425 | 422 ⁽⁴²⁴⁾ ₍₄₂₁₎ | 184 | 640 | 700 ▲ |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Palmeiras | 156 | 152 | 151 ⁽¹⁵⁴⁾ ₍₁₄₉₎ | 105 | 450 | 650 ▲ |
| | Aquidauna | 211 | 207 | 205 ⁽²⁰⁷⁾ ₍₂₀₃₎ | 200 | 600 | 730 ▲ |
| | *Estrada MT-738 | 125 | 124 | 124 ⁽¹²⁴⁾ ₍₁₂₂₎ | 96 | 470 | 650 ▲ |
| | Miranda | 224 | 210 | 203 ⁽²⁰⁸⁾ ₍₁₉₉₎ | 123 | 600 | 700 ▲ |
| Rio Taquari | Coxim | 367 | 369 | 369 ⁽³⁶⁹⁾ ₍₃₆₈₎ | 350 | 400 | 500 ▲ |
| Rio Aporé | Cassilândia | 88 | 87 | 89 ⁽⁹³⁾ ₍₈₅₎ | 100 | 150 | 200 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 326 | 323 | 316 ⁽³²¹⁾ ₍₃₁₁₎ | 303 | 530 | 630 |
| Rio Dourados | Dourados | 119 | 110 | 115 ⁽¹⁵⁰⁾ ₍₁₁₀₎ | 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 |

* A estação **Estrada MT-738** está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.
 ** A estação **São Francisco** está sem transmissão de dados de nível. Os dados registrados são do observador.
 *** A estação **São José do Piquiri** está com dados de chuva inconsistentes desde 02/07/2023.

| Estações | Média móvel do nível (cm) | Médias históricas das cotas para o mês de setembro (cm) | | |
|---------------------|---------------------------|---|-------|--------------|
| | | Nível mínimo | Média | Nível máximo |
| São José do Piquiri | 234 | 190 | 199 | 207 |
| Pousada Taiamã | 248 | 273 | 284 | 304 |
| ***São Francisco | | 518 | 569 | 611 |
| Ladário | 331 | 207 | 285 | 339 |
| Porto Esperança | 289 | 114 | 165 | 195 |
| Porto Murтинho | 429 | 378 | 430 | 491 |
| Palmeiras | 163 | 135 | 163 | 244 |
| Aquidauna | 220 | 225 | 259 | 360 |
| **Estrada MT-738 | 131 | 112 | 131 | 336 |
| Miranda | 236 | 182 | 233 | 340 |
| Coxim | 368 | 354 | 364 | 396 |
| *Cassilândia | 89 | 85 | 97 | 121 |
| Fazenda Buriti | 334 | 309 | 341 | 410 |
| Dourados | 122 | 134 | 158 | 229 |

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 (setembro) |
| Rio Piquiri/ Cuiabá | ****São José do Piquiri | 0,2 | 3,4 | 11 | 19 |
| | Pousada Taiamã | 0 | 0 | 5,6 | 28 |
| Rio Paraguai | ***São Francisco | 0 | 0 | 0 | 38 |
| | Ladário | 0 | 0 | 0 | 36 |
| | Porto Esperança | 0 | 0 | 0 | 24 |
| | Porto Murinho | 0 | 0 | 0 | 34 |
| | Palmeiras | 0 | 0 | 0 | 71 |
| Rio Aquidauna/ Miranda | Aquidauna | 0 | 0 | 0 | 67 |
| | **Estrada MT-738 | 0,4 | 4,8 | 6 | 96 |
| | Miranda | 0 | 0 | 0 | 43 |
| Rio Taquari | Coxim | 0 | 0,2 | 11,4 | 33 |
| Rio Aporé | *Cassilândia | 0 | 0 | 0 | 59 |
| Rio Pardo | Fazenda Buriti | 0 | 0 | 1 | 72 |
| Rio Dourados | Dourados | 0 | 0 | 0 | 91 |

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 o final de semana, entre sexta-feira (22/09) e domingo (24/09), indica tempo firme, com sol e variação de nebulosidade devido à atuação de um bloqueio atmosférico que irá favorecer uma intensa onda de calor. O grande destaque da previsão do tempo para o final de semana é a elevação das temperaturas com valores que podem atingir os 40-43°C. Aliado a previsão de altas temperaturas, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar entre 10-20%. São previstas temperaturas mínimas entre 23-25°C e máximas que podem atingir os 41°C nas regiões sul e leste do estado. Para as regiões norte, pantaneira, bolsão e sudoeste, temperaturas mínimas entre 23-28°C e máximas de até 43°C. Em Campo Grande, mínimas entre 25-26°C e máximas de até 38°C.

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