

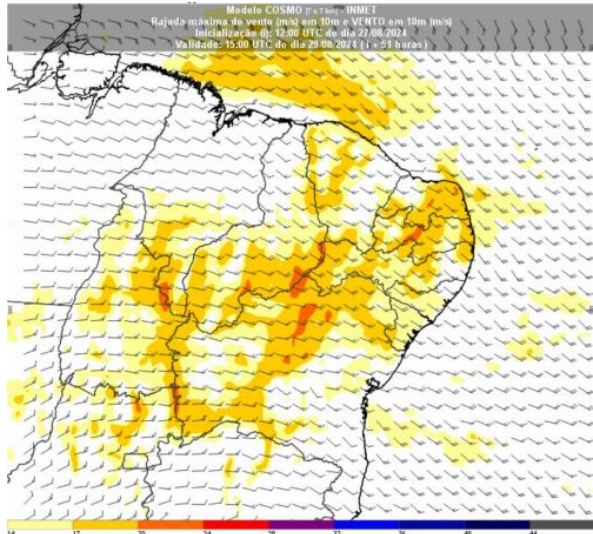


## BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

27/08/2024

Previsão Diária

Modelo COSMO Previsão de Velocidade do Vento a 10m



Previsão 26 de Agosto a 01 de Setembro de 2024

Previsão de mais uma semana com tempo estável, sem chuva e com baixa umidade relativa do ar no período da tarde (abaixo de 30%) em todo o Estado do Piauí; com percentuais mais baixos no sudoeste e sudeste (entre 20 e 15%) previstos entre os dias 26 e 27/08/2024 (terça-feira) e no centro-norte a partir de quarta-feira (dia 28/08/2024). Por conta dessa condição, os avisos meteorológicos especiais de umidade relativa do ar persistirão sendo publicados pelo INMET (Instituto Nacional de Meteorologia). A partir do dia 28/08/2024 (quarta-feira) e até o dia 30/08/2024 (sexta-feira), a circulação atmosférica, especialmente em baixos níveis da atmosfera será alterada, pois uma massa de ar frio e seco que vem na retaguarda do sistema frontal de atuação no último final de semana no Centro-sul do país, irá avançar e predominará sobre o Nordeste. Esse sistema ficará posicionado sobre o oceano Atlântico e intensificará a velocidade do vento. O vento estará mais intenso e há previsão de ocorrência de rajadas (aumento da velocidade em um período de curta duração e também de ventos sustentado, persistentes) que podem variar de 40 a até 60 km/h, em toda a Região Nordeste; no Piauí, entre os dias 28 e 29/08/2024 (quarta e quinta-feira), as rajadas poderão ainda ser mais intensas (entre 65 e 70 km/h, podendo mais pontualmente superar 75 km/h) no sudeste do Piauí (áreas de divisa com Pernambuco e Ceará). Devido essa previsão, há grandes chances de que o INMET emitir avisos meteorológicos nos próximos dias. Em relação às temperaturas, a semana começará com grande amplitude térmica (mínimas relativamente baixas, entre 14 e 16°C), no sudoeste e sudeste e máximas entre (36 e 38°C no sudoeste e norte). A partir do dia 28/08/2024 (quarta-feira), as temperaturas, especialmente as máximas, estarão em declínio, principalmente no centro-sul do estado, por conta da mudança no padrão de circulação; previsão de máximas variando entre 32 e 34°C nessa porção do estado (sudeste e sudoeste) nesse período, maiores máximas deverão ser registradas no norte e litoral norte (34 e 37°C). Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>).

Mesorregião  
Norte

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 36°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

Mesorregião  
Centro-norte

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

Mesorregião  
Sudoeste

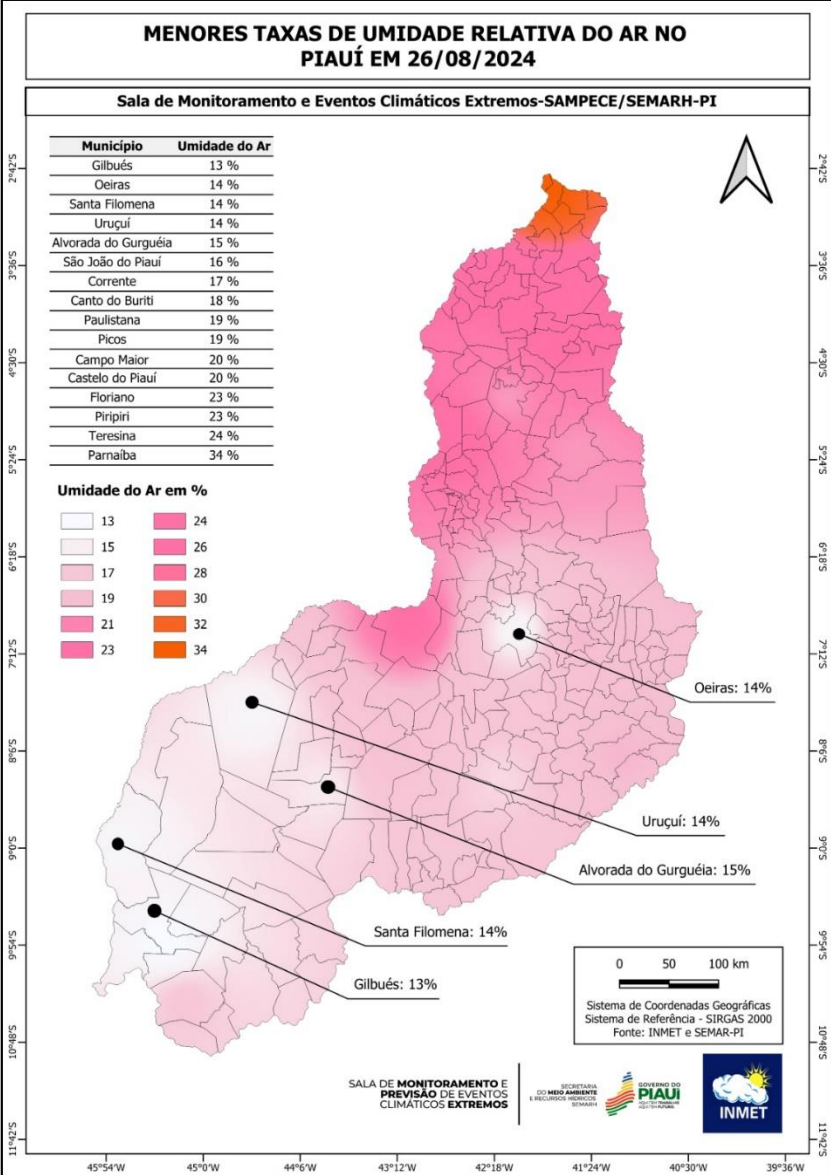
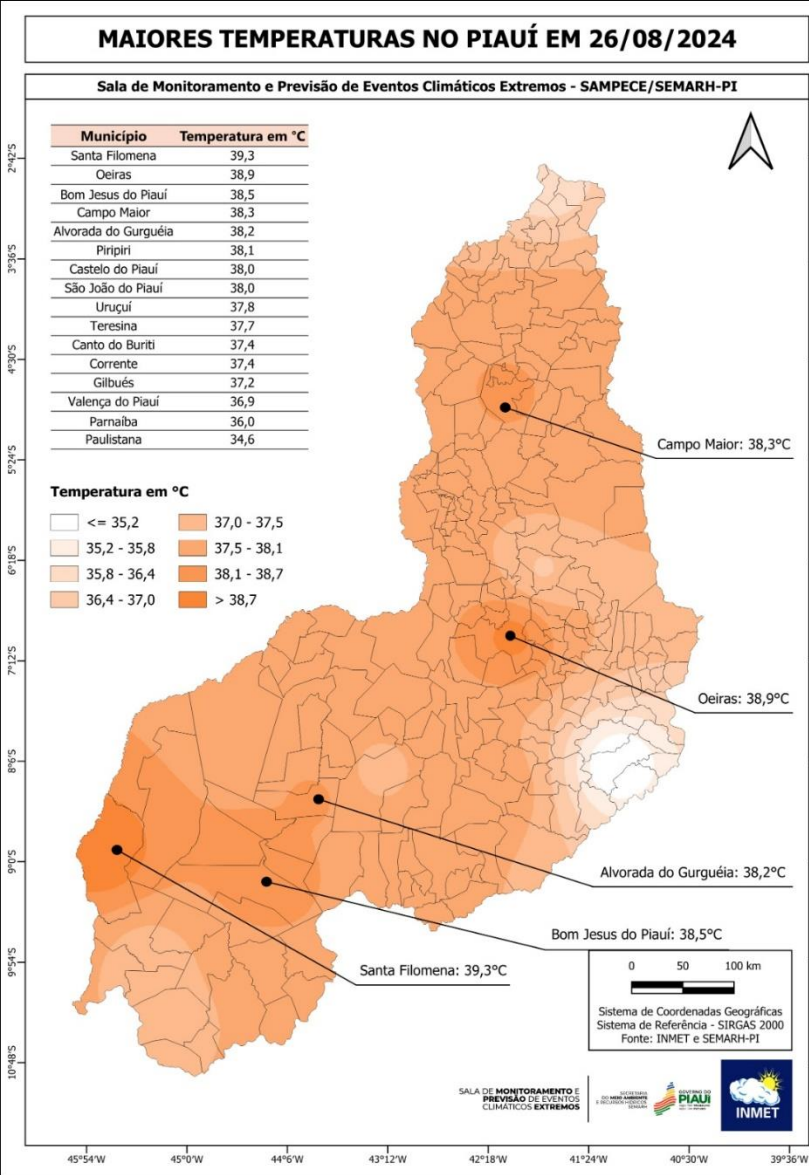
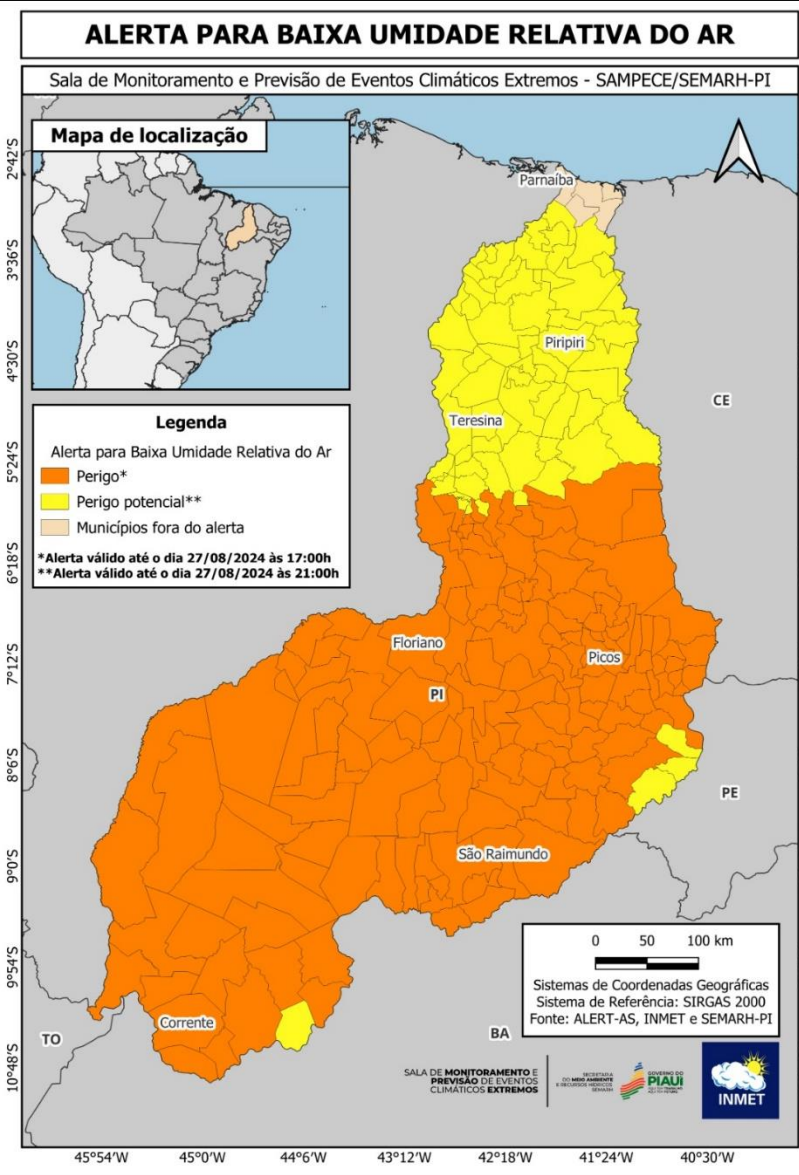
Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 17°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

Mesorregião  
Sudeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 20°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

Estação: Inverno





## COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ

Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI

| Rede | Estação                | Rio              | Município           |
|------|------------------------|------------------|---------------------|
| ANA  | Alto Parnaíba          | Rio Parnaíba     | Santa Filomena      |
| ANA  | Barão de Grajaú        | Rio Parnaíba     | Floriano            |
| ANA  | Barra do Lance         | Rio Guruguia     | Jerumenha           |
| ANA  | Cristino Castro II     | Rio Guruguia     | Cristino Castro     |
| ANA  | Fazenda Bandeira       | Rio Uruçuí Preto | Uruçuí              |
| ANA  | Fazenda Cantinho II    | Rio Poti         | Teresina            |
| ANA  | Fazenda Paracati II    | Rio Parnaíba     | Ribeiro Gonçalves   |
| ANA  | Fazenda União          | Rio Parnaíba     | Santa Filomena      |
| ANA  | Fazenda Veneza         | Rio Parnaíba     | Palmeiras           |
| ANA  | Luzilândia             | Rio Parnaíba     | Luzilândia          |
| ANA  | Prata do Piauí         | Rio Poti         | Prata do Piauí      |
| ANA  | Ribeiro Gonçalves      | Rio Parnaíba     | Ribeiro Gonçalves   |
| ANA  | Santa Cruz do Piauí II | Rio Itaim        | Santa Cruz do Piauí |
| ANA  | São João do Piauí      | Rio Piauí        | São João do Piauí   |
| ANA  | Sítio do Velho         | Rio Parnaíba     | Uruçuí              |
| ANA  | Teresina CHESF         | Rio Parnaíba     | Teresina            |
| ANA  | Tinguis                | Rio Longá        | São José do Divino  |

## Legenda

Status Cotas de Referência dia 27/08/2024

Estações ANA:

- ▲ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota de Estiagem - Abaixo da Permanência Anual de 90%
- ▲ Cota Normal - Entre Cotas de Atenção (SGB/CPRM) ou Entre Permanências Anuais de 10 e 90%

Estações SACE/SGB:

- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

Rios

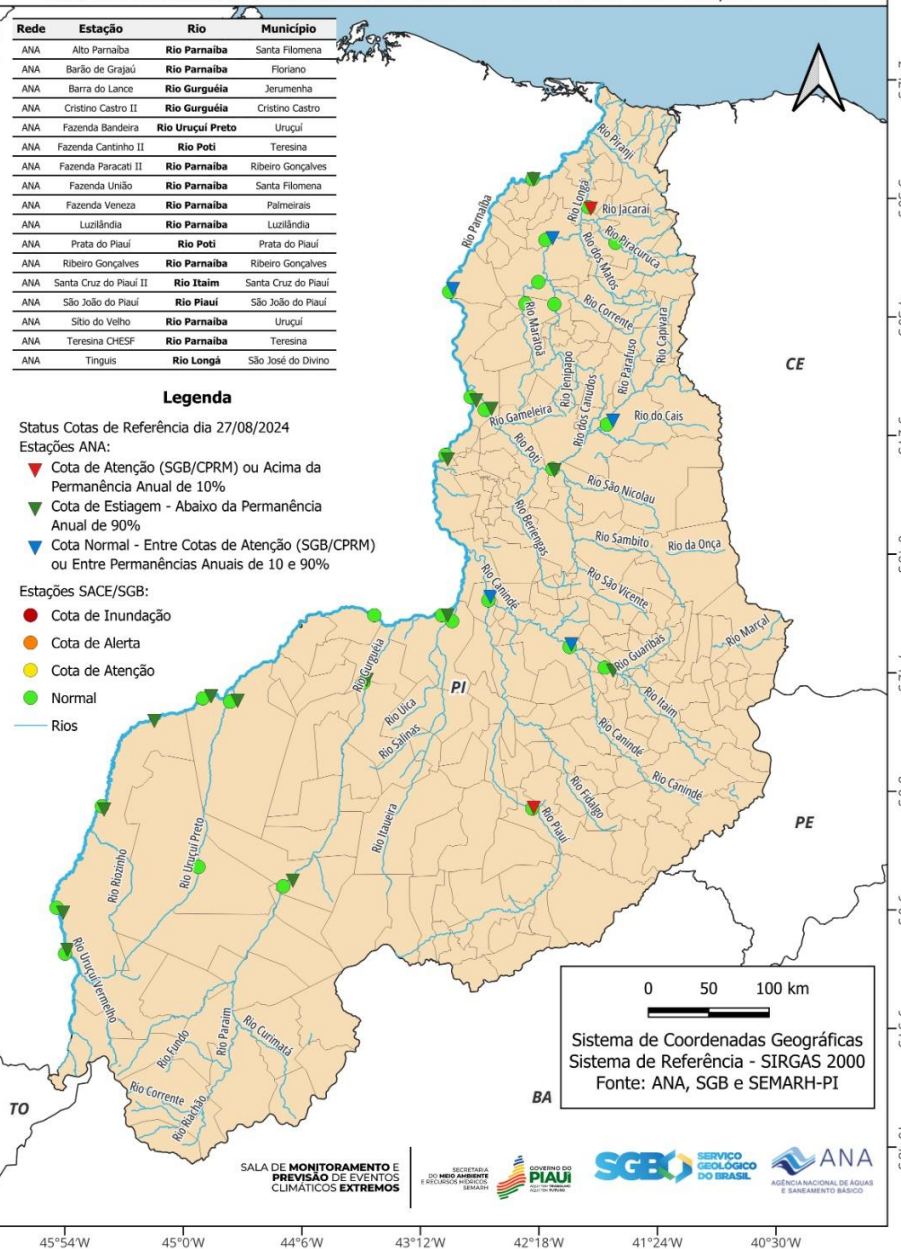
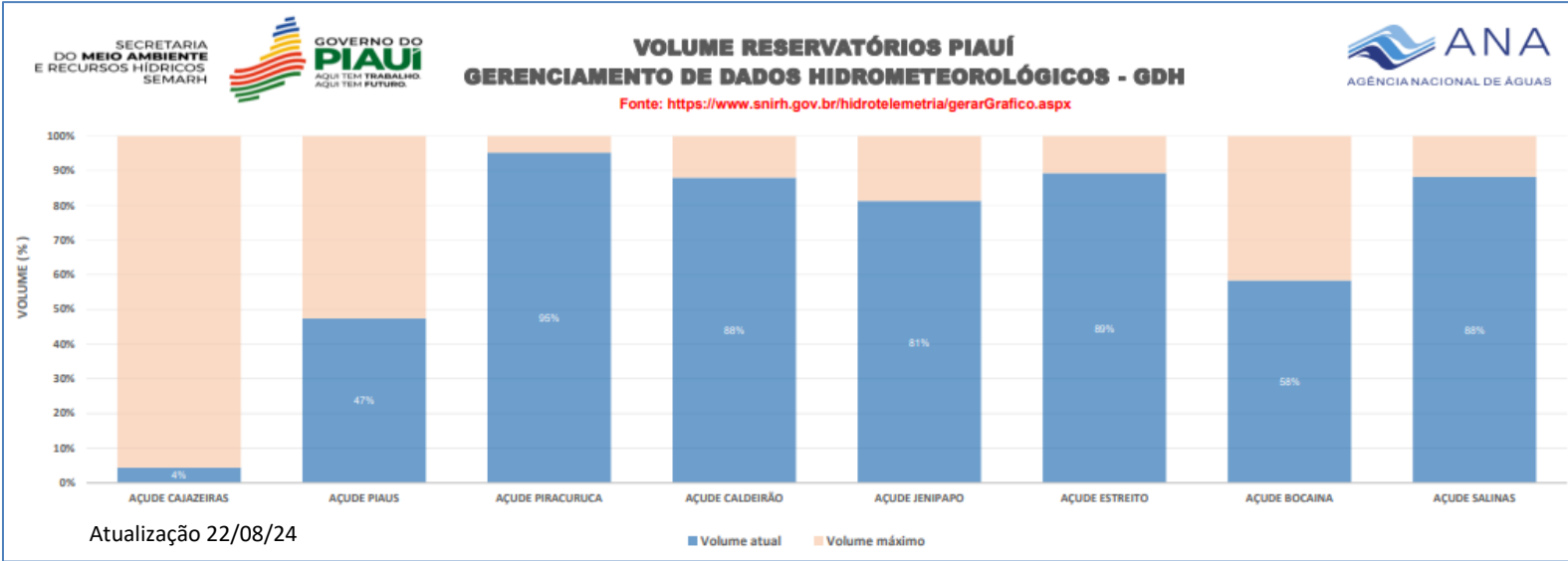


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

| INFORMAÇÃO PLATAFORMA |                         | NÍVEL          |             | CHUVA ACUMULAD A (mm) |
|-----------------------|-------------------------|----------------|-------------|-----------------------|
| Código da PCD         | Nome                    | Nível Anterior | Nível Atual | Diário                |
| 5-34020000            | ALTO PARNAÍBA           | 303            | 303         | 51,8                  |
| 5-34060000            | RIBEIRO GONÇALVES       | 269            | 269         | 11,6                  |
| 5-34070000            | SÍTIO DO VELHO          | 194            | 193         | 0,0                   |
| 5-34080000            | FORMOSA DO URUÇUI PRETO | SD             | SD          | SD                    |
| 5-34090000            | FAZENDA BANDEIRA        | 305            | 305         | 5,4                   |
| 5-34233000            | REDENÇÃO DO GURGUÊIA    | SD             | SD          | 0,0                   |
| 5-34251000            | CRISTINO CASTRO II      | 105            | 105         | 0,0                   |
| 5-34270000            | BARRA DO LANCE          | 87             | 87          | 0,0                   |
| 5-34340000            | PONTE DA ITAUEIRA       | 154            | 154         | 1,6                   |
| 5-34471000            | SANTA CRUZ DO PIAUÍ II  | 102            | 86          | 6,2                   |
| 5-34479000            | FAZENDA TALHADA II      | 168            | 168         | 2,6                   |
| 5-34564000            | SÃO JOÃO DO PIAUÍ       | 154            | 154         | 7,6                   |
| 5-34600000            | FRANCISCO AYRES         | 46             | 46          | 11,6                  |
| 5-34660000            | FAZENDA VENEZA          | 134            | 133         | 0,0                   |
| 5-34690000            | TERESINA                | 174            | 174         | 13,8                  |
| 5-34742000            | BEBEDOURO               | 148            | 148         | 37,6                  |
| 5-34750000            | FAZENDA BOA ESPERANÇA   | 121            | 120         | 0,0                   |
| 5-34770000            | PRATA DO PIAUÍ          | 15             | 12          | 18,4                  |
| 5-34789000            | FAZENDA CANTINHO II     | 93             | 93          | 11,8                  |
| 5-34820000            | COELHO NETO             | 240            | 238         | 3,6                   |
| 5-34879500            | LUZILÂNDIA              | 132            | 133         | 19,0                  |
| 5-34930000            | FAZENDA ALEGRIA         | 118            | 118         | 262,8                 |
| 5-34933000            | PEDRA BRANCA            | 133            | 133         | 14,2                  |
| 5-34936000            | PEDRINHAS               | 265            | 264         | 6,6                   |
| 5-34940000            | ESPERANTINA             | 290            | 290         | 375,8                 |
| 5-34976000            | PIRACURUCA              | 235            | 235         | 178,2                 |
| 5-34979000            | SANGRADOURO             | 44             | 47          | 2097,0                |
| 5-34980000            | TINGUIS                 | 170            | 170         | 273,4                 |

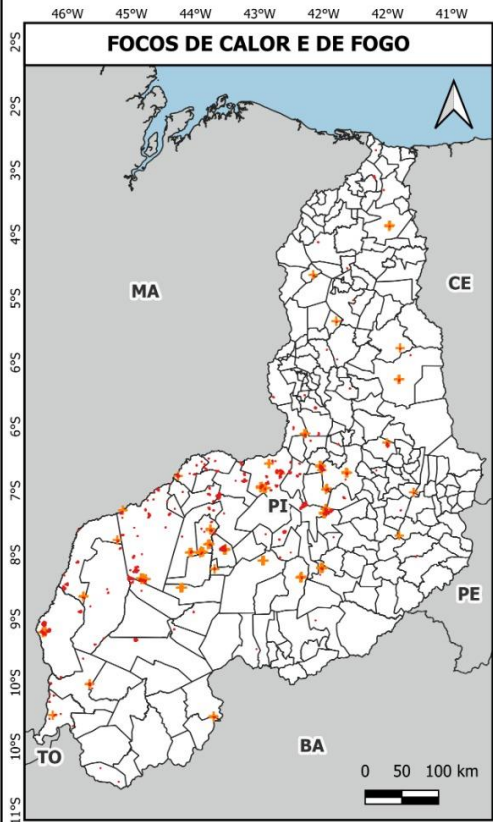
**Legenda**  
SL – Sem Leitura  
SD – Sem Dados  
Nível Anterior – Data anterior  
Nível Atual – Data atual  
\* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.  
\* Horário de referência: 8 horas



| Região       | Código   | Nome                   | Município                   | Entidade  | Cota de Sangria (cm) | Capacidade (m³) | Cota Atual (cm) | Data da Leitura |
|--------------|----------|------------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Sudoeste     | 34242500 | AÇUDE ALGODÕES II      | CURIMATA / PI               | SEMARH-PI | 38600                | 247000000       | 37604           | 22/08/2024      |
| Sudeste      | 34320000 | AÇUDE CAJAZEIRAS       | PIO IX / PI                 | SEMARH-PI | 29000                | 247000000       | 28070           | 22/08/2024      |
| Sudeste      | 34330000 | AÇUDE PIAUÍ            | SÃO JULIÃO / PI             | SEMARH-PI | 34500                | 104509970       | 33667           | 21/08/2024      |
| Sudeste      | 34345000 | AÇUDE BARREIRAS        | FRONTEIRAS / PI             | SEMARH-PI | 30100                | 528000000       | 28309           | 22/08/2024      |
| Sudeste      | 34404000 | AÇUDE INGAZEIRAS*      | PAULISTANA / PI             | SEMARH-PI | 34400                | 257200000       | 34354           | 22/08/2024      |
| Sudoeste     | 34409000 | AÇUDE PEDRA REDONDA    | CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI   | SEMARH-PI | 27800                | 216000000       | 27670           | 22/08/2024      |
| Norte        | 34943700 | AÇUDE ANAJÁS*          | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 9800                 | 1282600         | 9750            | 21/08/2024      |
| Norte        | 34977000 | AÇUDE PIRACURUCA       | PIRACURUCA / PI             | SEMARH-PI | 7130                 | 250000000       | 7095            | 22/08/2024      |
| Centro-Norte | 34700000 | AÇUDE CORREDORES       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 18450                | 633000000       | 18398           | 22/08/2024      |
| Centro-Norte | 34701000 | AÇUDE EMPAREDADO       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 10000                | 100000000       | 9940            | 22/08/2024      |
| Centro-Norte | 34775000 | AÇUDE TABOQUINHA       | BENEDITINOS / PI            | SEMARH-PI | 29900                | 4290000         | 29839           | 22/08/2024      |
| Centro-Norte | 34912000 | AÇUDE BEZERROS         | JOSE DE FREITAS / PI        | SEMARH-PI | 10100                | 100000000       | 10059           | 21/08/2024      |
| Sudoeste     | 34550000 | AÇUDE BONFIM           | BONFIM / PI                 | SEMARH-PI | 10800                | 3821000         | 10353           | 21/08/2024      |
| Centro-Norte | 34915000 | AÇUDE JOANA            | PEDRO II / PI               | SEMARH-PI | 54900                | 10673000        | 54401           | 22/08/2024      |
| Norte        | 34941000 | AÇUDE CALDEIRÃO        | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 10200                | 546000000       | 10136           | 22/08/2024      |
| Sudeste      | 34563200 | AÇUDE PETRÔNIO PORTELA | SÃO RAIMUNDO NONATO / PI    | SEMARH-PI | 30400                | 181248096       | RESE            | 21/08/2024      |
| Sudeste      | 34563800 | AÇUDE JENIPAPO         | SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI      | SEMARH-PI | 24550                | 248000000       | 24322           | 22/08/2024      |
| Sudoeste     | 34415000 | AÇUDE POÇOS I          | ITAUEIRAS / PI              | SEMARH-PI | 4500                 | 430000000       | 4196            | 22/08/2024      |
| Sudoeste     | 34419000 | AÇUDE CACIMBA          | CAMPINAS / PI               | SEMARH-PI | 10000                | 6987600         | 9755            | 22/08/2024      |
| Centro-Norte | 34710000 | AÇUDE MESA DE PEDRA    | VALENÇA DO PIAUÍ / PI       | SEMARH-PI | 19300                | 55648300        | 19269           | 22/08/2024      |
| Centro-Norte | 34750100 | AÇUDE SÃO VICENTE      | SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI   | SEMARH-PI | 10000                | 230000000       | 9929            | 22/08/2024      |
| Sudoeste     | 34440000 | AÇUDE ESTREITO         | PADRE MARCOS / PI           | SEMARH-PI | 38840                | 23884706,09     | 38766           | 22/08/2024      |
| Sudoeste     | 34445000 | AÇUDE POÇO DO MARRUÁ   | PATOS DO PIAUÍ / PI         | SEMARH-PI | 27800                | 293416000       | 27622           | 21/08/2024      |
| Sudoeste     | 34464000 | AÇUDE BOCAINA          | BOCAINA / PI                | SEMARH-PI | 28000                | 216142813       | 27274           | 21/08/2024      |
| Sudoeste     | 34500000 | AÇUDE SALINAS          | SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI | SEMARH-PI | 17000                | 387407008       | 16922           | 22/08/2024      |
| Sudoeste     | 34560800 | AÇUDE NONATO           | DOM INOCENCIO / PI          | SEMARH-PI | 30000                | 9021000         | RESE            | 21/08/2024      |
| Sudoeste     | 34561500 | AÇUDE CARACOL          | CARACOL / PI                | SEMARH-PI | 11000                | 590000          | 10863           | 21/08/2024      |

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 27/08/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

- Antônio Almeida  
Baixa Grande do Ribeiro  
Barras  
Bertolinia  
Boa Hora  
Buriti dos Lopes  
Cajazeiras do Piauí  
Canavieira  
Castelo do Piauí  
Caxingó  
Cocal  
Colônia do Gurgueia  
Colônia do Piauí  
Cristino Castro  
Eliseu Martins  
Flores do Piauí  
Floriano  
Gilbués  
Guadalupe  
Inhuma  
Itainópolis
- Itaueira  
Jardim do Mulato  
Jerumenha  
Landri Sales  
Marcos Parente  
Nazaré do Piauí  
Oeiras  
Palmeira do Piauí  
Pajeú do Piauí  
Porto Alegre do Piauí  
Ribeiro Gonçalves  
Santa Filomena  
São Francisco do Piauí  
São Gonçalo do Piauí  
São José do Peixe  
São Miguel do Fidalgo  
São Miguel do Tapuio  
Sebastião Leal  
Tanque do Piauí  
Uruçuí  
Várzea Grande

Eventos Críticos de Fogo até o dia 27/08/2024

| ID do evento | Município(s)                                               | Dias de persistência | Quantidade de focos no evento | Coordenadas Geográficas     |
|--------------|------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| 4675159      | Floriano                                                   | 18                   | 71                            | 6°57'40.89"S, 42°58'33.66"W |
| 4671108      | Buriti dos Lopes, Caxingó                                  | 17                   | 58                            | 3°17'6.99"S, 41°46'5.00"W   |
| 4677928      | Nazaré do Piauí, São Francisco do Piauí, São José do Peixe | 17                   | 138                           | 7°23'54.24"S, 42°39'49.06"W |
| 4684739      | Colônia do Piauí, São José do Peixe, São Miguel do Fidalgo | 15                   | 120                           | 7°28'20.02"S, 42°19'51.60"W |
| 4685221      | Flores do Piauí                                            | 14                   | 51                            | 7°42'36.99"S, 42°53'13.30"W |

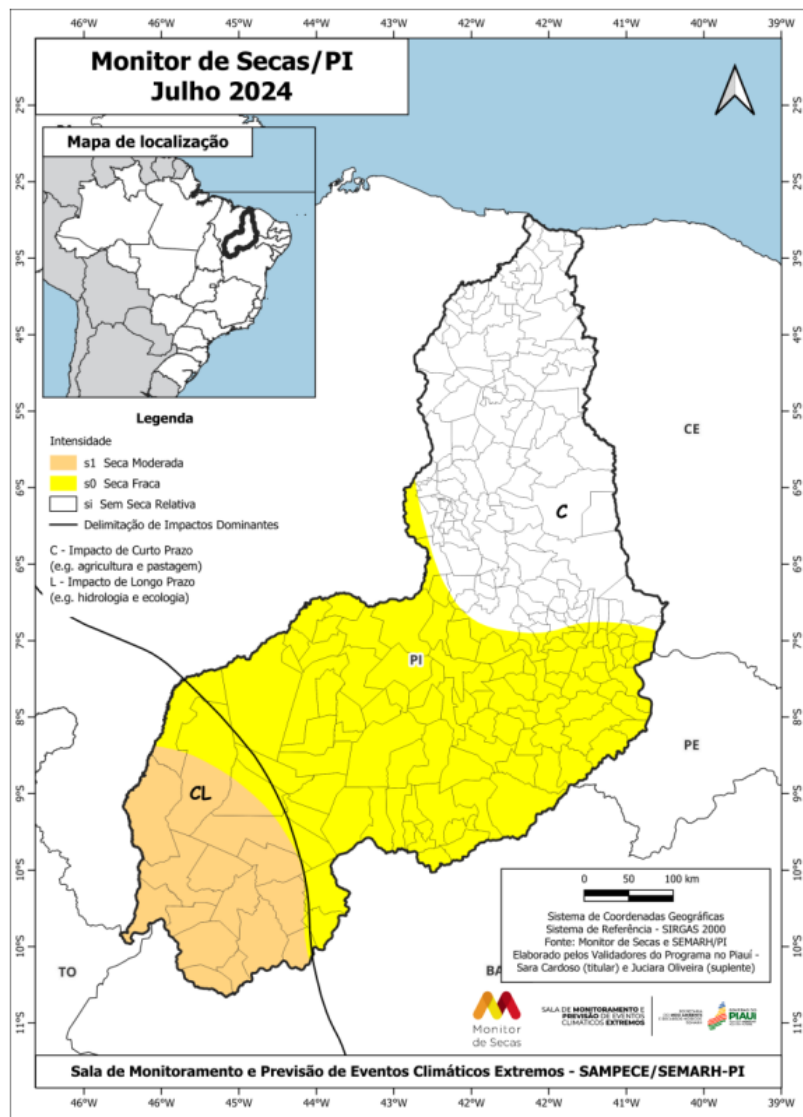
Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



# MONITOR DE SECAS



No Piauí, devido às anomalias negativas de precipitação e à piora nos indicadores, houve avanço da seca fraca (S0) no centro e da seca moderada (S1) no sul do estado. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e curto prazo (C) nas demais regiões. Extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>.

Em julho, o Piauí teve 66% do seu território coberto por seca, um aumento de 15% em relação a junho (51%).

\*Observou-se um aumento na área coberta por seca moderada.

## Divisão dos municípios piauienses por categoria de severidade de seca

| Sem Seca Relativa | Seca Fraca (s0) | Seca Moderada (s1) | Seca Grave (s2) | Seca Extrema (s3) | Seca Excepcional (s4) |
|-------------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|
| 119 municípios    | 113 municípios  | 19 municípios      | Sem registros   | Sem registros     | Sem registros         |

*Na classificação dos municípios por categoria, foram levados em consideração todos os níveis de intensidade de seca presentes em cada localidade, permitindo que um mesmo município seja incluído em múltiplas categorias, dependendo da severidade da seca detectada.*

*Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa*  
**Coordenadora da Sala de Monitoramento**

**De acordo**

*Igor Klaus Cavalcante Pinheiro Silva*  
**Diretor de Planejamento e Segurança Hídrica**

**SALA DE MONITORAMENTO E  
PREVISÃO DE EVENTOS  
CLIMÁTICOS EXTREMOS**

SECRETARIA  
DO **MEIO AMBIENTE**  
E RECURSOS HÍDRICOS  
SEMARH

