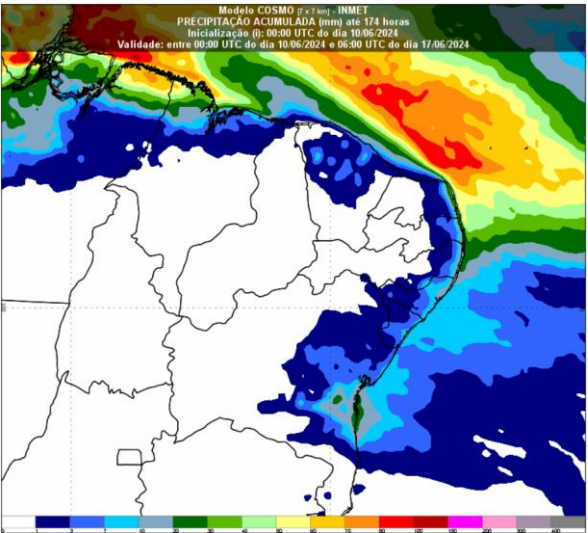




## BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

14/06/2024

Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 7 dias  
(10 a 17 de junho de 2024)



Ao longo de toda essa semana, o tempo continuará ventoso no estado. Isso porque, a circulação da Alta Subtropical do Atlântico Sul (ASAS) favorecerá a intensificação do vento e a partir de quinta-feira (dia 13), há previsão de uma aporte maior de umidade, inclusive no sudoeste e sudeste, mas, pontualmente nessas mesorregiões, a umidade poderá ficar abaixo dos 30% durante todo o período. Em relação às chuvas, essas tendem a ficar mais restritas ao litoral. Quanto às temperaturas, deverão variar com mínimas entre 16 e 23°C e máximas entre 34 e 36°C.

Mesorregião  
norte

Muitas nuvens com possibilidade de chuva isoladas durante tarde e noite, vento fraco/moderado. Temperaturas máximas em torno de 34°C com mínimas de 24°C e umidade mínima em torno dos 50% no período da tarde.

Mesorregião  
centro-norte

Muitas nuvens e vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 34°C e mínimas em torno dos 22°C. Umidade mínima em torno dos 45% no período da tarde.

Mesorregião  
Sudoeste

Muitas nuvens com possibilidade chuvas isoladas e vento moderado. Temperaturas máximas em torno dos 35°C com mínimas por volta dos 16°C. A umidade relativa do ar ficará por volta dos 30%.

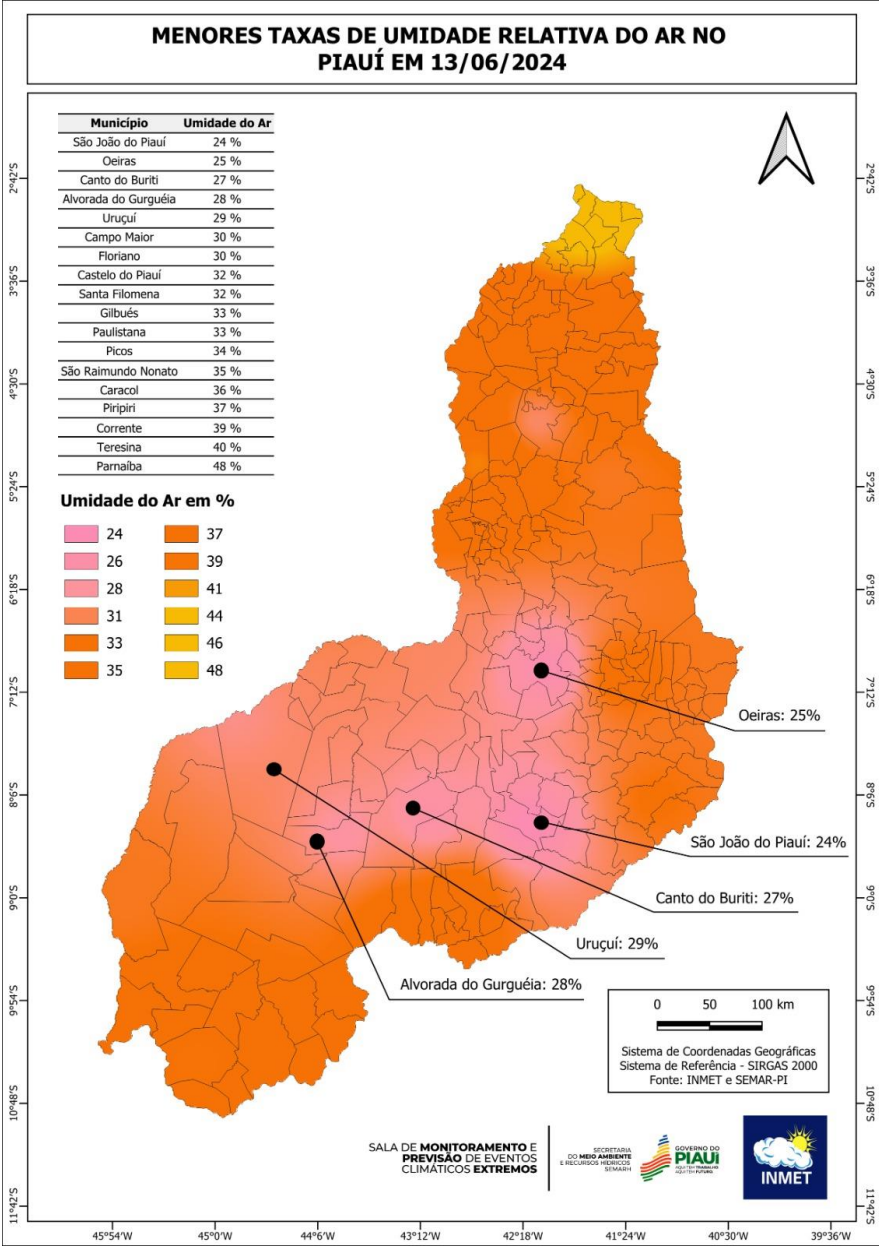
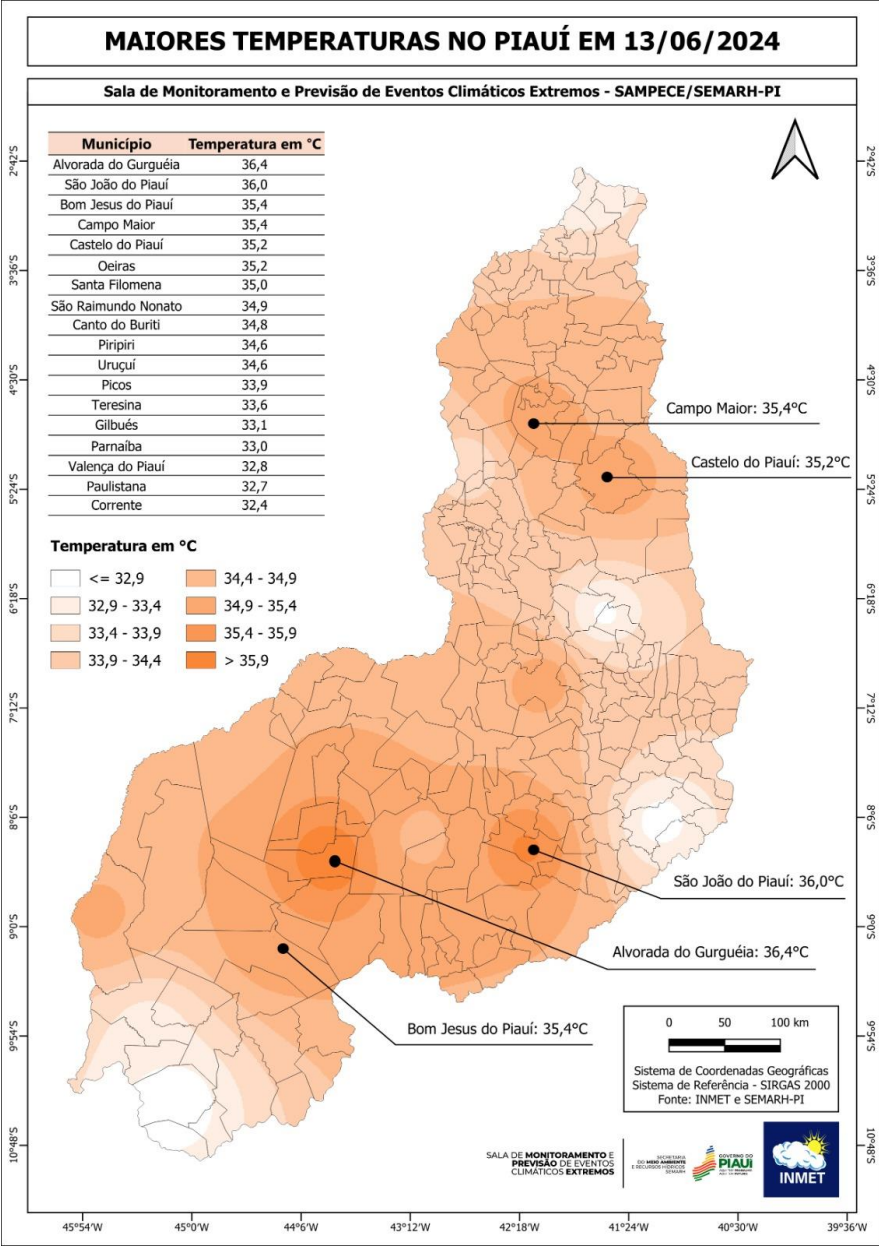
Mesorregião  
sudeste

Céu com muitas nuvens e vento fraco e temperaturas máximas que podem chegar aos 33°C e mínimas que podem ficar por volta dos 18°C. A umidade relativa do ar poderá em torno dos 30%.

Previsão Diária

Estação: Outono





## 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  | Fazenda Boa Esperança | Rio Poti     | Castelo do Piauí |
| ANA  | São João do Piauí     | Rio Piauí    | João do Piauí    |
| ANA  | Teresina CHESF        | Rio Parnaíba | Teresina         |
| ANA  | Tingüis               | Rio Longá    | Jose do Divino   |

## Legenda

Status Cotas de Referência dia 14/06/2024

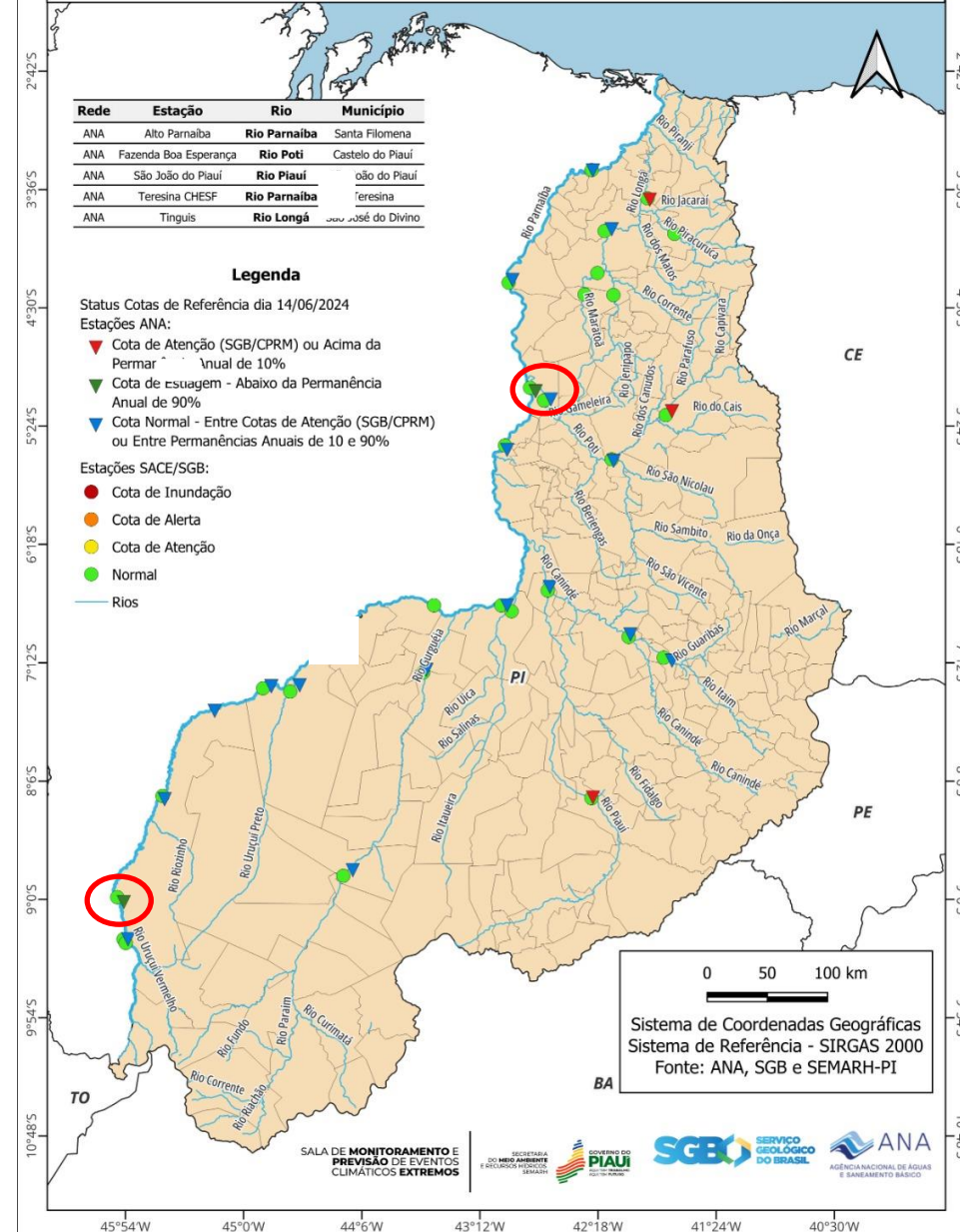
Estações ANA:

- ▼ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota de Atenção - 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

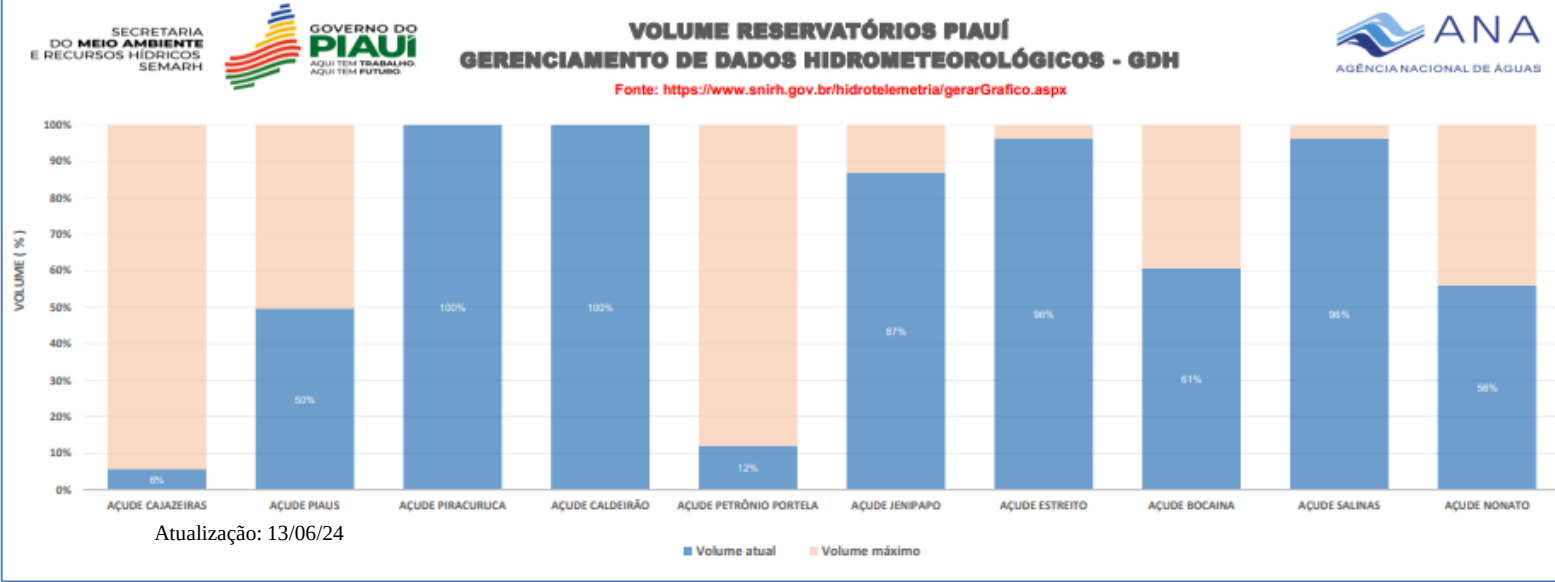


Teresina CHESF – Teresina/PI e Alto Parnaíba – Santa Filomena/PI, apresentam-se em **cota de estiagem**.

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           | 308            | 307         | 0,4                   |
| 5-34060000            | RIBEIRO GONÇALVES       | 275            | 275         | 0,6                   |
| 5-34070000            | SÍTIO DO VELHO          | 205            | 205         | 16,4                  |
| 5-34080000            | FORMOSA DO URUÇUI PRETO | 205            | SD          | SD                    |
| 5-34090000            | FAZENDA BANDEIRA        | 324            | 324         | 5,4                   |
| 5-34233000            | REDENÇÃO DO GURGUÉIA    | 126            | 120         | 80,8                  |
| 5-34251000            | CRISTINO CASTRO II      | 175            | 173         | 0,8                   |
| 5-34270000            | BARRA DO LANCE          | 134            | 132         | 0,4                   |
| 5-34340000            | PONTE DA ITAUEIRA       | 211            | 210         | 0,0                   |
| 5-34471000            | SANTA CRUZ DO PIAUÍ II  | 101            | 121         | 0,0                   |
| 5-34479000            | FAZENDA TALHADA II      | 184            | 183         | 0,0                   |
| 5-34564000            | SÃO JOÃO DO PIAUÍ       | 149            | 149         | 0,4                   |
| 5-34600000            | FRANCISCO AYRES         | 84             | 78          | 0,0                   |
| 5-34660000            | FAZENDA VENEZA          | 142            | 139         | 37,2                  |
| 5-34690000            | TERESINA                | 177            | 176         | 8,2                   |
| 5-34742000            | BEBEDOURO               | 176            | 175         | 37,2                  |
| 5-34750000            | FAZENDA BOA ESPERANÇA   | 178            | 178         | 28,4                  |
| 5-34770000            | PRATA DO PIAUÍ          | 50             | 48          | 58,4                  |
| 5-34789000            | FAZENDA CANTINHO II     | 143            | 140         | 9,8                   |
| 5-34820000            | COELHO NETO             | 257            | 254         | 10,6                  |
| 5-34879500            | LUZILÂNDIA              | 172            | 170         | 162,8                 |
| 5-34930000            | FAZENDA ALEGRIA         | 140            | 138         | 211,4                 |
| 5-34933000            | PEDRA BRANCA            | 175            | 172         | 137,6                 |
| 5-34936000            | PEDRINHAS               | 330            | 329         | 255,0                 |
| 5-34940000            | ESPERANTINA             | 355            | 353         | 349,0                 |
| 5-34976000            | PIRACURUCA              | 244            | 243         | 147,8                 |
| 5-34979000            | SANGRADOURO             | 62             | 61          | 2071,8                |
| 5-34980000            | TINGUIS                 | 218            | 216         | 238,4                 |

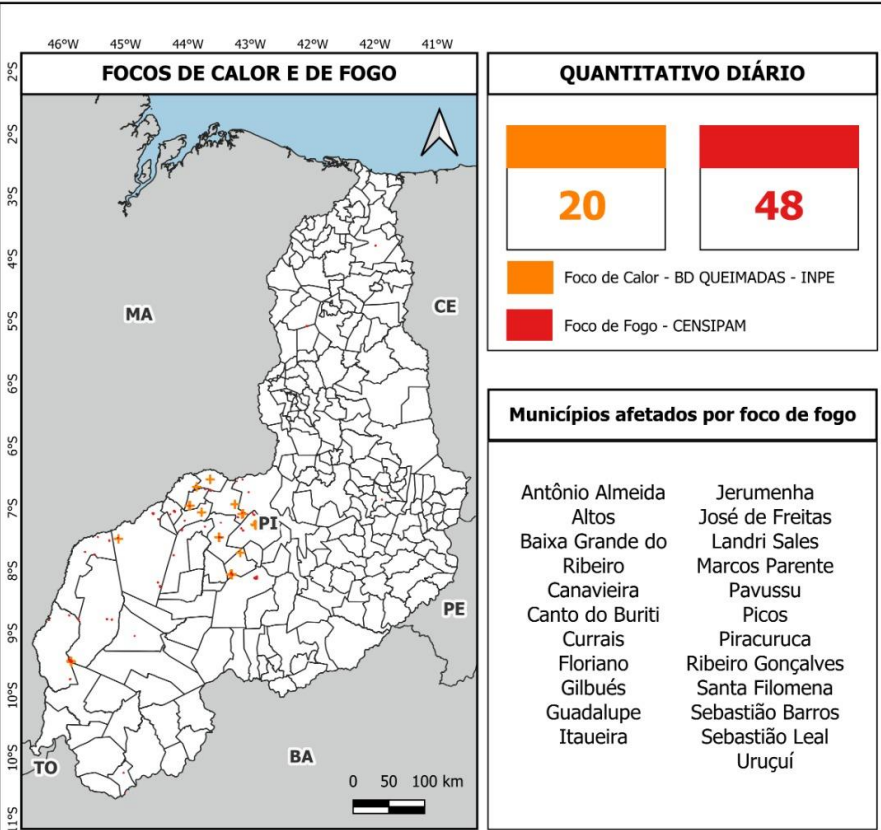
**Legenda**  
**SL** – Sem Leitura  
**SD** – Sem Dados  
**Nível Anterior** – Data anterior  
**Nível Atual** – Data atual  
\* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.  
\* Horário de referência: 8 horas



Atualização: 13/06/24

| 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       | 37653           | 11/06/2024      |
| Sudeste      | 34320000 | AÇUDE CAJAZEIRAS       | PIO IX / PI                 | SEMARH-PI | 29000                | 24700000        | 28115           | 13/06/2024      |
| Sudeste      | 34330000 | AÇUDE PIAUS            | SÃO JULIÃO / PI             | SEMARH-PI | 34500                | 104509970       | 33715           | 13/06/2024      |
| Sudeste      | 34345000 | AÇUDE BARREIRAS        | FRONTEIRAS / PI             | SEMARH-PI | 30100                | 62800000        | 28360           | 13/06/2024      |
| Sudeste      | 34404000 | AÇUDE INGAZEIRAS*      | PAULISTANA / PI             | SEMARH-PI | 34400                | 25720000        | 34400           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34409000 | AÇUDE PEDRA REDONDA    | CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI   | SEMARH-PI | 27800                | 216000000       | 27760           | 12/06/2024      |
| Norte        | 34943700 | AÇUDE ANAJÁS*          | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 9800                 | 1282600         | 9769            | 12/06/2024      |
| Norte        | 34977000 | AÇUDE PIRACURUCA       | PIRACURUCA / PI             | SEMARH-PI | 7130                 | 250000000       | 7135            | 13/06/2024      |
| Centro-Norte | 34700000 | AÇUDE CORREDORES       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 18450                | 63300000        | 18432           | 13/06/2024      |
| Centro-Norte | 34701000 | AÇUDE EMPAREDADO       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 10000                | 10000000        | 9996            | 13/06/2024      |
| Centro-Norte | 34775000 | AÇUDE TABOQUINHA       | BENEDITINOS / PI            | SEMARH-PI | 29900                | 4290000         | 29889           | 13/06/2024      |
| Centro-Norte | 34912000 | AÇUDE BEZERROS         | JOSE DE FREITAS / PI        | SEMARH-PI | 10100                | 10000000        | 10085           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34550000 | AÇUDE BONFIM           | BONFIM / PI                 | SEMARH-PI | 10800                | 3821000         | 10409           | 13/06/2024      |
| Centro-Norte | 34915000 | AÇUDE JOANA            | PEDRO II / PI               | SEMARH-PI | 54900                | 10673000        | 54504           | 13/06/2024      |
| Norte        | 34941000 | AÇUDE CALDEIRÃO        | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 10200                | 54600000        | 10202           | 13/06/2024      |
| Sudeste      | 34563200 | AÇUDE PETRÔNIO PORTELA | SÃO RAIMUNDO NONATO / PI    | SEMARH-PI | 30400                | 181248096       | 28959           | 12/06/2024      |
| Sudeste      | 34563800 | AÇUDE JENIPAPO         | SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI      | SEMARH-PI | 24550                | 248000000       | 24388           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34415000 | AÇUDE POÇOS I          | ITAUEIRAS / PI              | SEMARH-PI | 4500                 | 43000000        | 4251            | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34419000 | AÇUDE CACIMBA          | CAMPINAS / PI               | SEMARH-PI | 10000                | 6987600         | 9796            | 13/06/2024      |
| Centro-Norte | 34710000 | AÇUDE MESA DE PEDRA    | VALENÇA DO PIAUÍ / PI       | SEMARH-PI | 19300                | 55648300        | 19291           | 13/06/2024      |
| Centro-Norte | 34750100 | AÇUDE SÃO VICENTE      | SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI   | SEMARH-PI | 10000                | 23000000        | 9975            | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34440000 | AÇUDE ESTREITO         | PADRE MARCOS / PI           | SEMARH-PI | 38840                | 23884706,09     | 38815           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34445000 | AÇUDE POÇO DO MARRUÁ   | PATOS DO PIAUÍ / PI         | SEMARH-PI | 27800                | 293416000       | 27752           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34464000 | AÇUDE BOCAINA          | BOCAINA / PI                | SEMARH-PI | 28000                | 216142813       | 27318           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34500000 | AÇUDE SALINAS          | SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI | SEMARH-PI | 17000                | 387407008       | 16975           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34560800 | AÇUDE NONATO           | DOM INOCENCIO / PI          | SEMARH-PI | 30000                | 9021000         | 29764           | 13/06/2024      |
| Sudoeste     | 34561500 | AÇUDE CARACOL          | CARACOL / PI                | SEMARH-PI | 11000                | 590000          | 10909           | 13/06/2024      |

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 14/06/2024



| Eventos Críticos de Fogo até o dia 14/06/2024 |                  |                      |                               |                            |
|-----------------------------------------------|------------------|----------------------|-------------------------------|----------------------------|
| ID do evento                                  | Município(s)     | Dias de persistência | Quantidade de focos no evento | Coordenadas Geográficas    |
| 4513220                                       | Canto do Buriti  | 25                   | 66                            | -8.093626 S, -43.132868 W  |
| 4533880                                       | Uruaú            | 07                   | 24                            | -7.261625 S, -44.449917 W  |
| 4540993                                       | Sebastião Barros | 04                   | 05                            | -10.592949 S, -44.825684 W |
| 4541016                                       | Sebastião Leal   | 03                   | 12                            | -7.473921 S, -44.075524 W  |

Fontes:

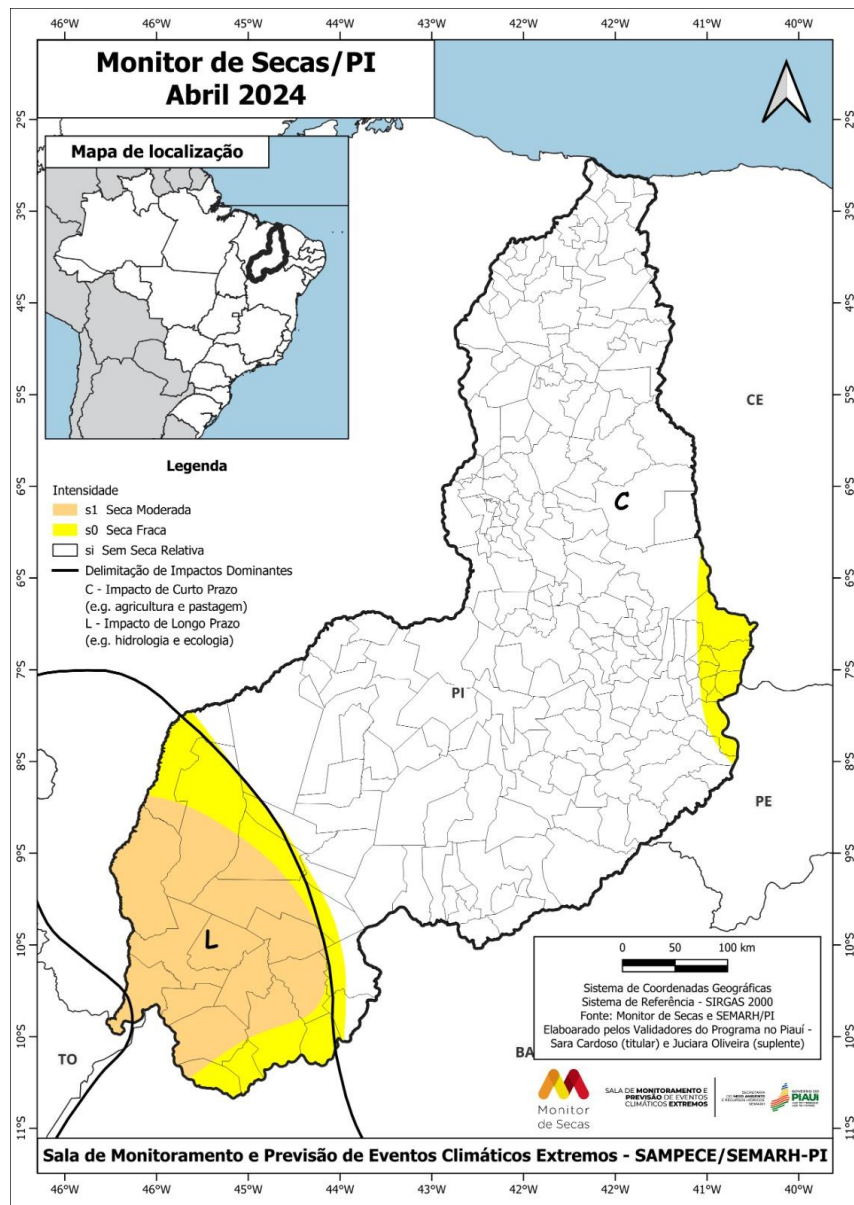


SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



- Focos de Calor:** área que apresenta temperatura acima de 47°C, porém, tal temperatura pode não ter relação à fogo existente, uma vez que as características físico- geográficas podem alterar as temperaturas em áreas de poucos metros (microclima);
- Focos de Fogo:** área que possui mais de dois focos de calor em um raio de 1km²;
- Eventos de Fogo:** área que apresenta-se detectado pelos sensores por 48h e quando este é observado entre 2 e 4 dias. Torna-se extinto quando não há mais detecção pelos sensores dos satélites.

Para os conceitos aqui apresentados, levou-se em consideração notas das plataformas BD Queimadas/INPE e Painel do Fogo/CENSIPAM. Destarte, é importante destacar que para o levantamento de dados leva-se em consideração dados de vários satélites como a citar exemplo: Sentinel, Terra/MODIS, Aqua/MODIS, Suomi NPP/VIIRS, NOAA-20/VIIRS, GOES-13, GOES 16, MSG02 e NPP.



# MONITOR DE SECAS

No Piauí, devido às anomalias positivas de precipitação observou-se uma melhora nos indicadores, houve desaparecimento da seca no norte e centro-norte do estado e recuo da seca fraca (S0) e moderada (S1) no sul. Os impactos permanecem de longo prazo (L) no sul.

Extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>.

## 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) |
|-------------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|
| 207 municípios    | 28 municípios   | 16 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

