

# SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

SECRETARIA  
DO MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS  
SEMARH



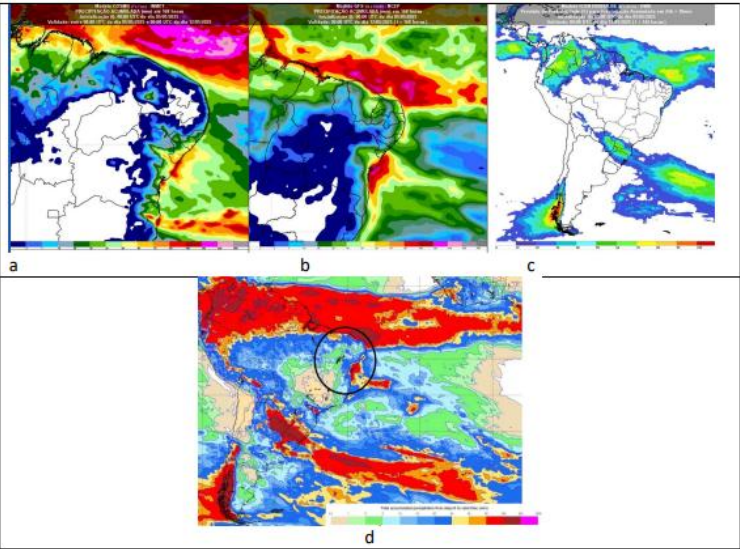
GOVERNO DO  
**PIAUI**  
AQUI TEM TRABALHO.  
AQUI TEM FUTURO.



## BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

07/05/2025

PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida no período de 05 a 11/05/2025

A semana será predominantemente com tempo estável e sem chuva em grande parte do estado do Piauí. Somente a partir do dia 10/05 (sábado), há possibilidades de pancadas de chuva no litoral e centro-norte do estado. Os maiores volumes de chuva (entre 20 e 40 mm) deverão se concentrar no litoral e centro-norte, especialmente após o dia 10/05/2025. Ao longo desta semana, um sistema de alta pressão irá predominar sobre grande parte do Brasil central e interior da região Nordeste. Este sistema meteorológico, inibi a formação de nuvens e deixa atmosfera mais seca. A partir do dia 09/05 (sexta-feira), há um indicativo de que a Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) fique mais ativa e, embora já se encontre posicionada mais a norte, influenciando menos o norte da região, poderá contribuir para organizar convecção no litoral e centro-norte do Piauí. Além disso, o sistema de alta pressão deve enfraquecer e deslocar-se para o oceano, favorecendo a entrada de umidade nos baixos níveis da atmosfera e organizando a formação de nuvens mais pontualmente no sudoeste piauiense. Em relação às temperaturas, as máximas ficaram concentradas no centro-norte e sudeste, sendo que entre os dias 08 e 09/05 (quinta e sexta-feira), podem variar entre 36 e 38°C. Adicionalmente, a umidade relativa do ar poderá ficar abaixo de 30% no período mais quente do dia no mesmo período.

Mesorregião Norte

Previsão Diária

Muitas nuvens e chuva isolada e ventos fracos. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 50%

Mesorregião Centro-norte

Muitas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Mesorregião Sudoeste

Muitas nuvens e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 18°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 35%

Mesorregião Sudeste

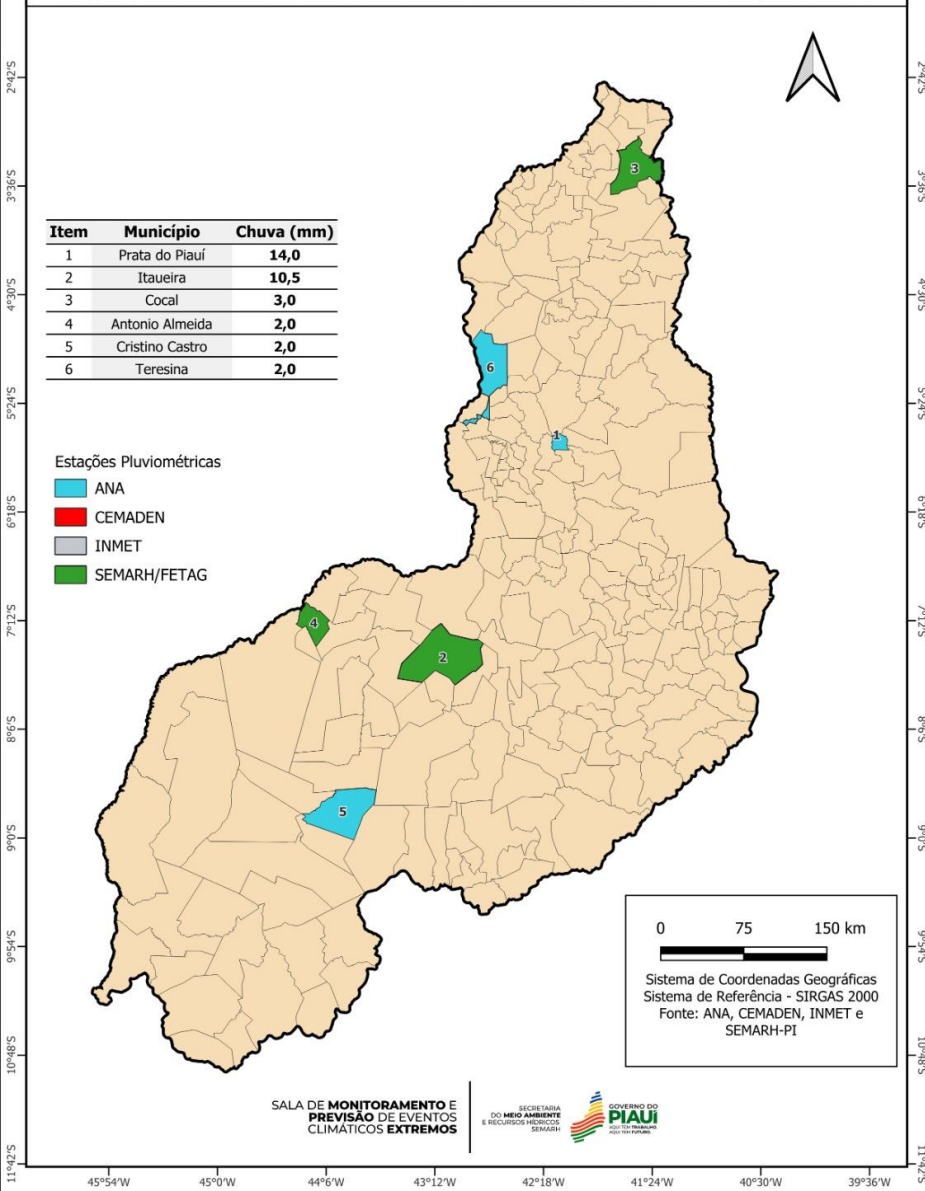
Muitas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 36°C com mínimas de 21°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 35%.

Estação: Outono

20/03/2025 a 20/06/2025

ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS  
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 07/05/2025

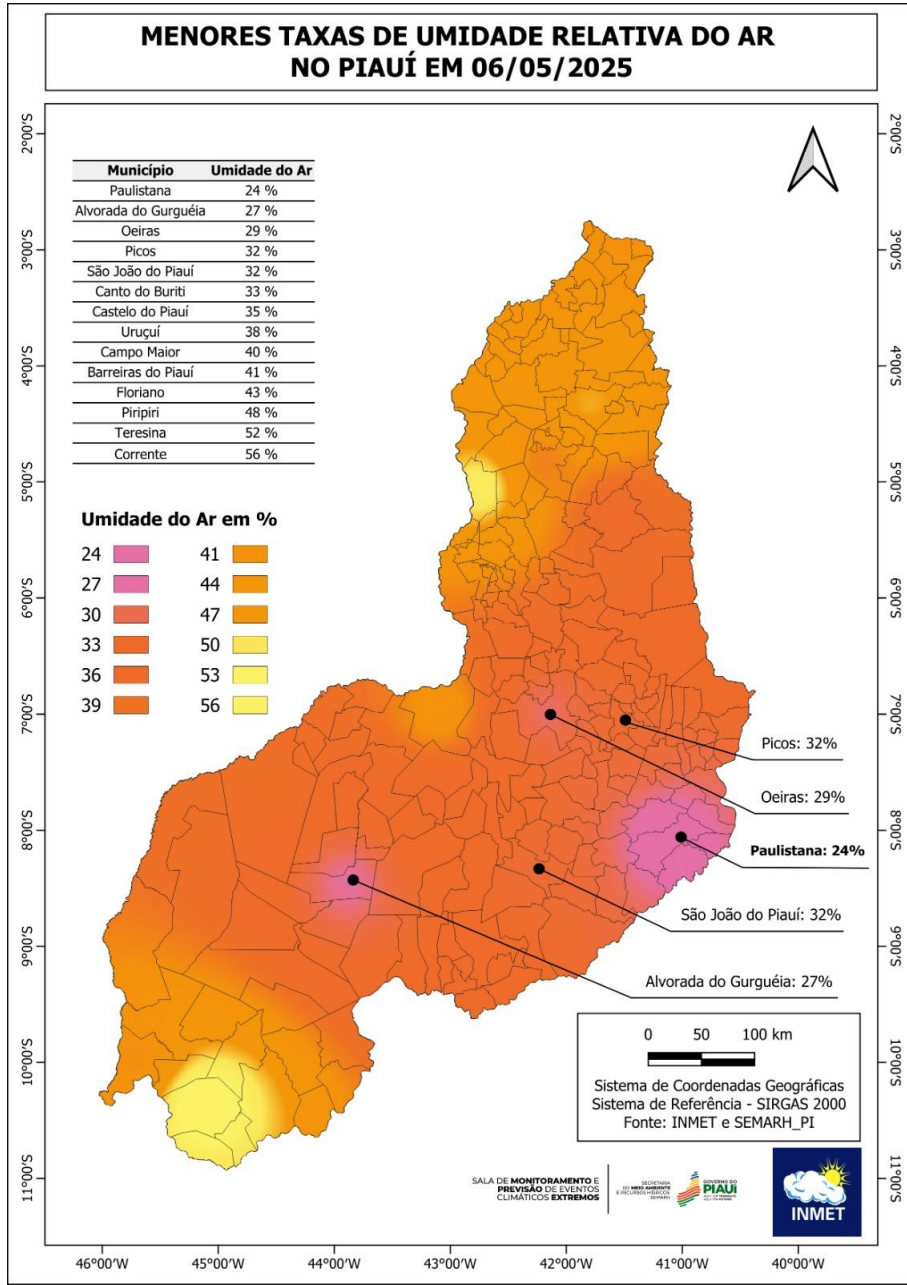
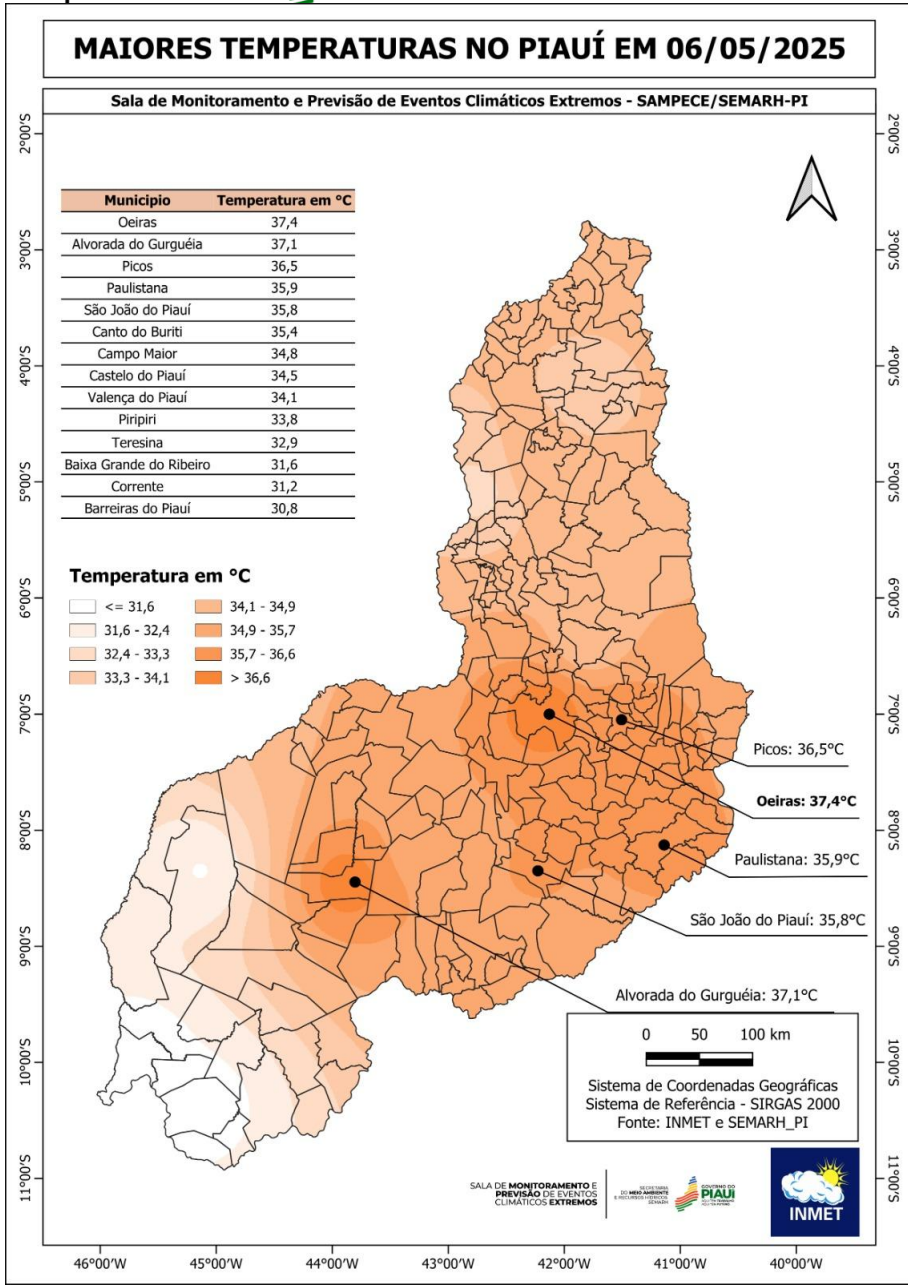
Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI



| Item | Município       | Chuva (mm) |
|------|-----------------|------------|
| 1    | Prata do Piauí  | 14,0       |
| 2    | Itaueira        | 10,5       |
| 3    | Cocal           | 3,0        |
| 4    | Antonio Almeida | 2,0        |
| 5    | Cristino Castro | 2,0        |
| 6    | Teresina        | 2,0        |

Estações Pluviométricas  
ANA  
CEMADEN  
INMET  
SEMARH/FETAG

0 75 150 km  
Sistema de Coordenadas Geográficas  
Sistema de Referência - SIRGAS 2000  
Fonte: ANA, CEMADEN, INMET e SEMARH-PI



## COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ

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

| Rede | Estação                | Rio          | Município           |
|------|------------------------|--------------|---------------------|
| ANA  | Barão de Grajaú        | Rio Parnaíba | Floriano            |
| ANA  | Fazenda Boa Esperança  | Rio Poti     | Castelo do Piauí    |
| ANA  | Santa Cruz do Piauí II | Rio Itaim    | Santa Cruz do Piauí |
| ANA  | São João do Piauí      | Rio Piauí    | São João do Piauí   |
| ANA  | Teresina CHESF         | Rio Parnaíba | Teresina            |
| ANA  | Tingüis                | Rio Longá    | São José do Divino  |

## Legenda

Status Cotas de Referência dia 07/05/2025

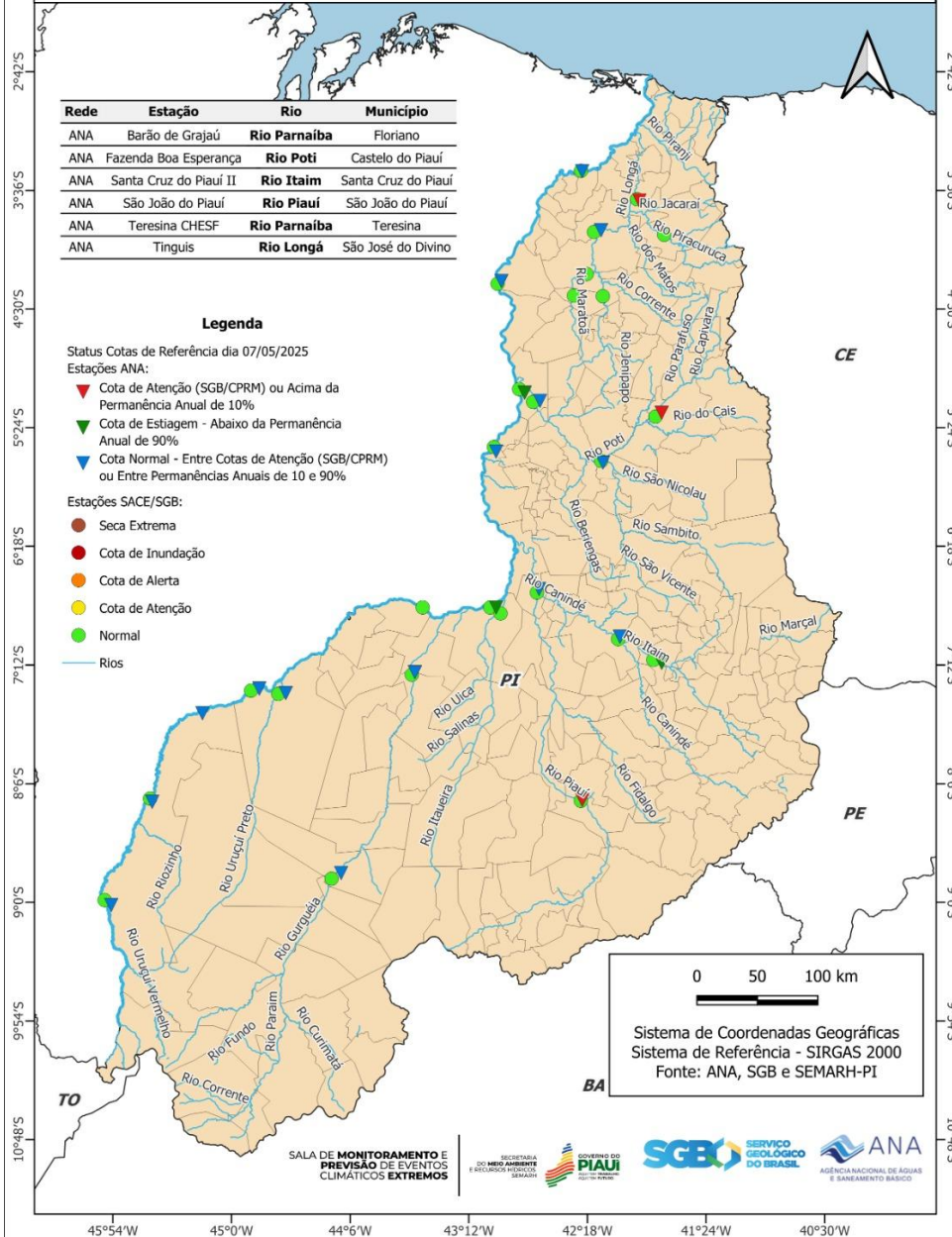
Estações ANA:

- ▼ 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:

- Seca Extrema
- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

Rios

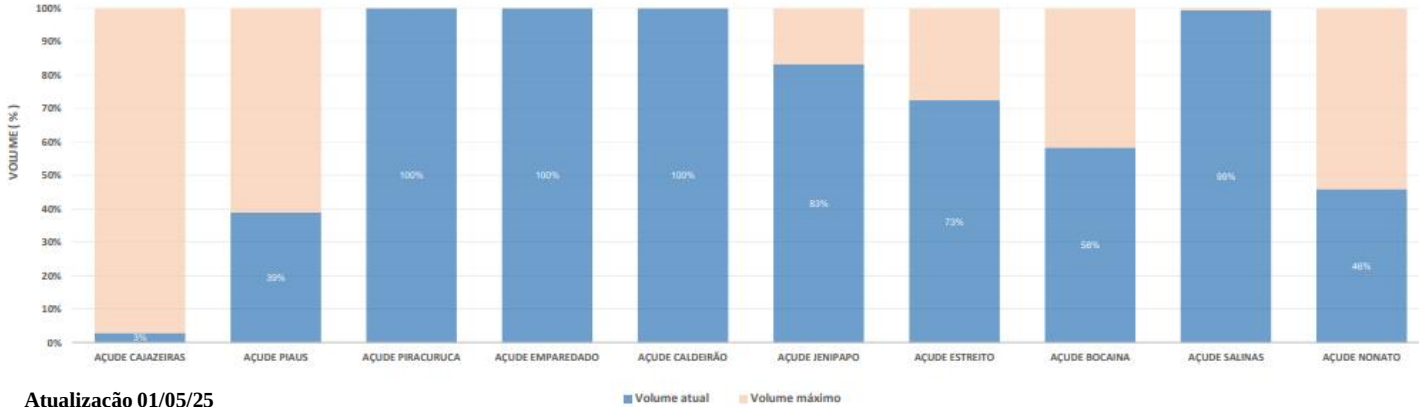


Sistema de Coordenadas Geográficas  
Sistema de Referência - SIRGAS 2000  
Fonte: ANA, SGB e SEMARH-PI

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

| INFORMAÇÃO PLATAFORMA |                         | NÍVEL          |             | CHUVA ACUMULADA (mm) |
|-----------------------|-------------------------|----------------|-------------|----------------------|
| Código da PCD         | Nome                    | Nível Anterior | Nível Atual | Diário               |
| 5-34020000            | ALTO PARNAÍBA           | 347            | 342         | 0,0                  |
| 5-34060000            | RIBEIRO GONÇALVES       | 313            | 306         | 1,2                  |
| 5-34070000            | SÍTIO DO VELHO          | 251            | 243         | 0,0                  |
| 5-34080000            | FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO | SD             | 249         | 0,0                  |
| 5-34090000            | FAZENDA BANDEIRA        | 351            | 350         | 0,2                  |
| 5-34233000            | REDENÇÃO DO GURGUÉIA    | SD             | SD          | SD                   |
| 5-34251000            | CRISTINO CASTRO II      | 399            | 401         | 2,4                  |
| 5-34270000            | BARRA DO LANCE          | 194            | 193         | 0,0                  |
| 5-34340000            | PONTE DA ITAUEIRA       | 198            | 198         | 0,0                  |
| 5-34471000            | SANTA CRUZ DO PIAUÍ II  | 102            | 101         | 0,0                  |
| 5-34479000            | FAZENDA TALHADA II      | 173            | 173         | 0,0                  |
| 5-34564000            | SÃO JOÃO DO PIAUÍ       | 122            | 122         | 0,0                  |
| 5-34600000            | FRANCISCO AYRES         | 58             | 56          | 0,0                  |
| 5-34660000            | FAZENDA VENEZA          | 140            | 140         | 0,0                  |
| 5-34690000            | TERESINA                | 175            | 175         | 2,0                  |
| 5-34742000            | BEBEDOURO               | 201            | 198         | 0,0                  |
| 5-34750000            | FAZENDA BOA ESPERANÇA   | 184            | 181         | 0,0                  |
| 5-34770000            | PRATA DO PIAUÍ          | 62             | 57          | 14,4                 |
| 5-34789000            | FAZENDA CANTINHO II     | 162            | 145         | 0,0                  |
| 5-34820000            | COELHO NETO             | 245            | 242         | 0,2                  |
| 5-34879500            | LUZILÂNDIA              | 169            | 164         | 0,0                  |
| 5-34930000            | FAZENDA ALEGRIA         | 160            | 156         | 0,0                  |
| 5-34933000            | PEDRA BRANCA            | 204            | 197         | 0,0                  |
| 5-34936000            | PEDRINHAS               | 334            | 334         | 0,0                  |
| 5-34940000            | ESPERANTINA             | 375            | 367         | 0,0                  |
| 5-34976000            | PIRACURUCA              | 253            | 250         | 0,0                  |
| 5-34979000            | SANGRADOURO             | 54             | 55          | 0,0                  |
| 5-34980000            | TINGUIS                 | 233            | 229         | 0,0                  |

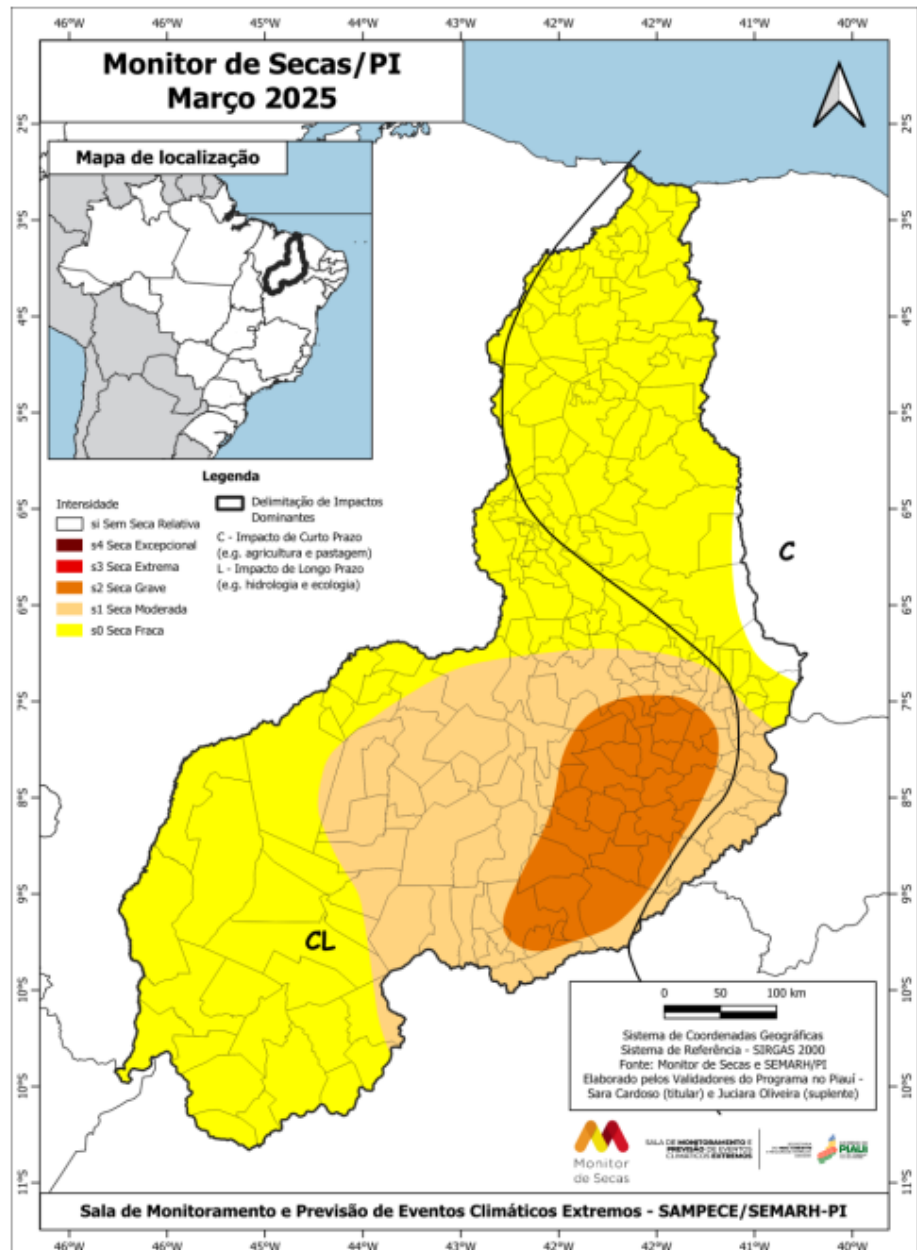
**Legenda**  
SL – Sem Leitura  
SD – Sem Dados  
**Nível Anterior** – Data anterior  
**Nível Atual** – Data atual  
\* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.  
\* Horário de referência: 8 horas



Atualização 01/05/25

| 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       | 37574           | 01/05/2025      |
| Sudeste      | 34320000 | AÇUDE CAJAZEIRAS       | PIO IX / PI                 | SEMARH-PI | 29000                | 247000000       | 28011           | 01/05/2025      |
| Sudeste      | 34330000 | AÇUDE PIAUÍ*           | SÃO JULIÃO / PI             | SEMARH-PI | 34500                | 104509970       | 33473           | 01/05/2025      |
| Sudeste      | 34345000 | AÇUDE BARREIRAS        | FRONTEIRAS / PI             | SEMARH-PI | 30100                | 528000000       | 28152           | 01/05/2025      |
| Sudeste      | 34404000 | AÇUDE INGAZEIRAS*      | PAULISTANA / PI             | SEMARH-PI | 34400                | 257200000       | 34189           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34409000 | AÇUDE PEDRA REDONDA    | CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI   | SEMARH-PI | 27800                | 216000000       | 27535           | 01/05/2025      |
| Norte        | 34943700 | AÇUDE ANAJÁS*          | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 9800                 | 12826000        | 9784            | 01/05/2025      |
| Norte        | 34977000 | AÇUDE PIRACURUCA       | PIRACURUCA / PI             | SEMARH-PI | 7130                 | 250000000       | 7151            | 01/05/2025      |
| Centro-Norte | 34700000 | AÇUDE CORREDORES       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 18450                | 633000000       | 18290           | 01/05/2025      |
| Centro-Norte | 34701000 | AÇUDE EMPAREDADO       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 10000                | 100000000       | 10004           | 01/05/2025      |
| Centro-Norte | 34775000 | AÇUDE TABOQUINHA       | BENEDITINOS / PI            | SEMARH-PI | 29900                | 42900000        | 29750           | 01/05/2025      |
| Centro-Norte | 34912000 | AÇUDE BEZERROS         | JOSE DE FREITAS / PI        | SEMARH-PI | 10100                | 100000000       | 10038           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34550000 | AÇUDE BONFIM           | BONFIM / PI                 | SEMARH-PI | 10800                | 38210000        | RESE            | 01/05/2025      |
| Centro-Norte | 34915000 | AÇUDE JOANA            | PEDRO II / PI               | SEMARH-PI | 54900                | 106730000       | 54316           | 01/05/2025      |
| Norte        | 34941000 | AÇUDE CALDEIRÃO        | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 10200                | 546000000       | 10225           | 01/05/2025      |
| Sudeste      | 34563200 | AÇUDE PETRÔNIO PORTELA | SÃO RAIMUNDO NONATO / PI    | SEMARH-PI | 30400                | 181248096       | RESE            | 01/05/2025      |
| Sudeste      | 34563800 | AÇUDE JENIPAPO         | SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI      | SEMARH-PI | 24550                | 248000000       | 24346           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34415000 | AÇUDE POÇOS I          | ITAUEIRAS / PI              | SEMARH-PI | 4500                 | 430000000       | RESE            | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34419000 | AÇUDE CACIMBA          | CAMPINAS / PI               | SEMARH-PI | 10000                | 69876000        | 9750            | 01/05/2025      |
| Centro-Norte | 34710000 | AÇUDE MESA DE PEDRA    | VALENÇA DO PIAUÍ / PI       | SEMARH-PI | 19300                | 556483000       | 19299           | 01/05/2025      |
| Centro-Norte | 34750100 | AÇUDE SÃO VICENTE      | SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI   | SEMARH-PI | 10000                | 230000000       | 9855            | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34440000 | AÇUDE ESTREITO         | PADRE MARCOS / PI           | SEMARH-PI | 38840                | 23884706,09     | 38640           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34445000 | AÇUDE POÇO DO MARRUÁ   | PATOS DO PIAUÍ / PI         | SEMARH-PI | 27800                | 2934160000      | 27644           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34464000 | AÇUDE BOCAINA          | BOCAINA / PI                | SEMARH-PI | 28000                | 216142813       | 27274           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34500000 | AÇUDE SALINAS          | SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI | SEMARH-PI | 17000                | 387407008       | 16996           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34560800 | AÇUDE NONATO           | DOM INOCENCIO / PI          | SEMARH-PI | 30000                | 90210000        | 29696           | 01/05/2025      |
| Sudoeste     | 34561500 | AÇUDE CARACOL          | CARACOL / PI                | SEMARH-PI | 11000                | 5900000         | 10744           | 01/05/2025      |

# ACOMPANHAMENTO DA SEVERIDADE DAS SECAS NO ESTADO DO PIAUÍ MARÇO/2025



No Piauí, devido às chuvas abaixo da média nos últimos meses, houve o agravamento da seca, que passou de moderada (S1) para grave (S2) no Sudeste Piauiense. Por outro lado, devido à melhora nos indicadores no norte do estado, a seca abrandou, passando de moderada (S1) para fraca (S0). Os impactos são de curto prazo (C) no norte e de curto e longo prazo (CL) nas demais áreas.

O Piauí possui uma pequena área sem Seca relativa correspondendo a 1,1%, já a área com Seca fraca (S0) corresponde a 61,3% do território. Com relação a Seca moderada (S1) 26,6% do território e com Seca grave (S2) 11%.

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) |
|-------------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|
| 06 municípios     | 150 municípios  | 89 municípios      | 41 municípios   | 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

