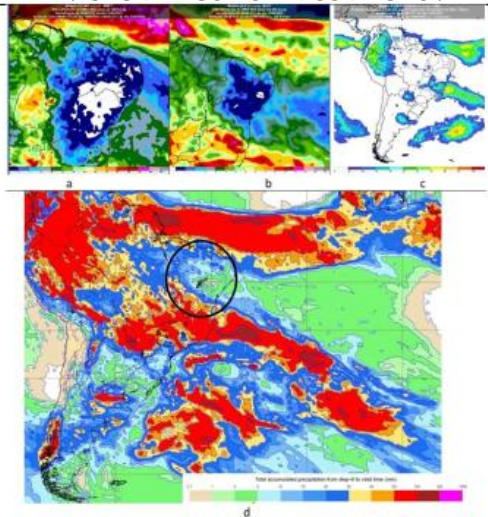




## BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

21/04/2025

**PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA**



No início da semana, entre os dias 14 e 15/04/2025 (terça-feira), ainda são previstas pancadas de chuva e trovoadas isoladas no sudoeste e sudeste do Piauí. Nas demais áreas do estado, possibilidade de pancadas isoladas. No período de 16 a 17/04/2025 (quinta-feira), a previsão indica um período mais estável, isto é, com pouca nebulosidade, sem chuva e com temperaturas em elevação e umidade relativa do ar baixa. Entre os dias 18/04 e até o final da validade desta previsão (dia 20/04/2025), poderá haver uma mudança do fluxo atmosférico e novamente, voltar a ocorrer pancadas de chuva isoladas no centro-norte, litoral e sudoeste (especialmente entre os dias 19 e 20/04). As alterações que deverão ocorrer entre o período analisado serão em decorrência do posicionamento mais a norte da ZCIT (Zona de Convergência Intertropical) e também do fluxo atmosféricos, principalmente em altos e médios níveis da atmosfera que ficará desfavorável; entre os dias 19 e 20/04 (domingo), a circulação na média/alta troposfera e a posição ZCIT poderá mudar e com isso, há possibilidade de retorno das chuvas nos extremos norte e sul do Piauí; Os maiores volumes de chuva se concentraram no litoral e centro-norte, podendo variar de 30 a 50 mm. No período final de validade esta previsão (entre os dias 19 e 20/04/2025), os modelos apontam uma intensificação das chuvas no extremo sudoeste do Piauí (divisa com o Maranhão) e com uma maior dispersão dos modelos (Cosmo e GFS). Com relação às temperaturas, as maiores máximas (37 e 39°C) persistiram sendo registradas no sudeste, principalmente entre os dias 17 e 20/04/2025. Não se descarta, pontualmente temperaturas na casa os 40°C e umidade relativa do ar abaixo de 30% nesse período.

# BOLETIM METEOROLÓGICO

## Previsão Diária

### Mesorregião Norte

Encoberto com chuvas isoladas e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 33°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 50%.

### Mesorregião Centro-norte

Muitas nuvens, chuvas isoladas e 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 possibilidade de chuvas isoladas com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 18°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

### Mesorregião Sudeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado com chuvas isoladas. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 36°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

## Estação: Outono

20/03/2025 a 20/06/2025

## ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 21/04/25 às 10:00h

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

### Mapa de localização



MA

CE

PI

PE

BA

46.4°W 45.6°W 44.8°W 44.0°W 43.2°W 42.4°W 41.6°W 40.8°W 40.0°W

2.4°S 3.2°S 4.0°S 4.8°S 5.6°S 6.4°S 7.2°S 8.0°S 8.8°S 9.6°S 10.4°S 11.2°S

### Legenda

- Perigo potencial\* (172 municípios)
- Municípios fora do alerta

\*Alerta válido até o dia 22/04/2025 às 10:00h

0 50 100 km

Sistemas de Coordenadas Geográficas  
Sistema de Referência: SIRGAS 2000  
Fonte: ALERT-AS, INMET e SEMARH-PI

## ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS

Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 21/04/2025

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

| Item | Município         | Chuva (mm) |
|------|-------------------|------------|
| 1    | Barras            | 83,0       |
| 2    | Ilha Grande       | 19,6       |
| 3    | Luzilândia        | 19,0       |
| 4    | Palmeirais        | 14,0       |
| 5    | Piripiri          | 10,8       |
| 6    | Parnaíba          | 6,8        |
| 7    | Caraúbas do Piauí | 3,5        |
| 8    | Valença do Piauí  | 2,8        |
| 9    | Oeiras            | 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

## MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 20/04/2025

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

| Município               | Temperatura em °C |
|-------------------------|-------------------|
| Alvorada do Gurguéia    | 37,5              |
| Paulistana              | 36,6              |
| Santa Filomena          | 36,1              |
| Canto do Buriti         | 35,6              |
| Picos                   | 35,2              |
| Corrente                | 34,5              |
| Oeiras                  | 34,2              |
| Baixa Grande do Ribeiro | 34,0              |
| Castelo do Piauí        | 33,9              |
| Teresina                | 33,9              |
| Piripiri                | 33,8              |
| Campo Maior             | 33,6              |
| Valença do Piauí        | 32,7              |
| Barreiras do Piauí      | 31,2              |

Temperatura em °C

- <= 32,0
- 32,0 - 32,8
- 32,8 - 33,6
- 33,6 - 34,3
- 34,3 - 35,1
- 35,1 - 35,9
- 35,9 - 36,7
- > 36,7

0 50 100 km

Sistema de Coordenadas Geográficas  
Sistema de Referência - SIRGAS 2000  
Fonte: INMET e SEMARH-PI

## MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 20/04/2025

| Município            | Umidade do Ar |
|----------------------|---------------|
| Paulistana           | 24 %          |
| Alvorada do Gurguéia | 28 %          |
| São João do Piauí    | 32 %          |
| Canto do Buriti      | 33 %          |
| Santa Filomena       | 33 %          |
| Picos                | 38 %          |
| Urucui               | 39 %          |
| Castelo do Piauí     | 41 %          |
| Oeiras               | 41 %          |
| Barreiras do Piauí   | 44 %          |
| Campo Maior          | 46 %          |
| Corrente             | 50 %          |
| Piripiri             | 50 %          |
| Floriano             | 51 %          |
| Teresina             | 52 %          |

Umidade do Ar em %

- 24
- 27
- 29
- 32
- 34
- 37
- 39
- 42
- 44
- 47
- 49
- 52

0 50 100 km

Sistema de Coordenadas Geográficas  
Sistema de Referência - SIRGAS 2000  
Fonte: 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  | Fazenda Talhada II    | Rio Canindé  | Oeiras             |
| ANA  | São João do Piauí     | Rio Piauí    | São João do Piauí  |
| ANA  | Teresina CHESF        | Rio Parnaíba | Teresina           |
| ANA  | Tinguis               | Rio Longá    | São José do Divino |

## Legenda

Status Cotas de Referência dia 21/04/2025

Estações ANA:

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

Estações SAGE/SGB:

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

Rios

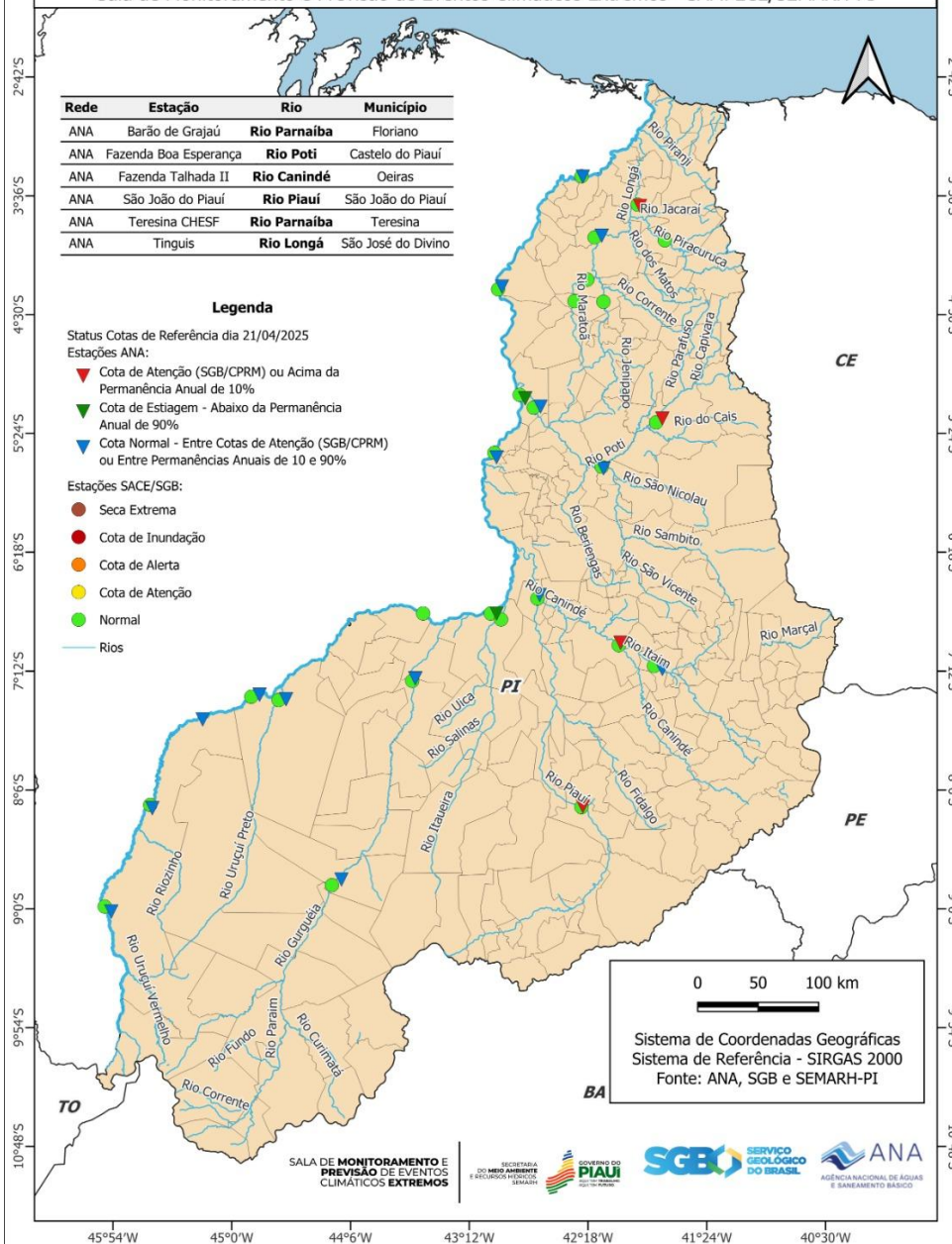
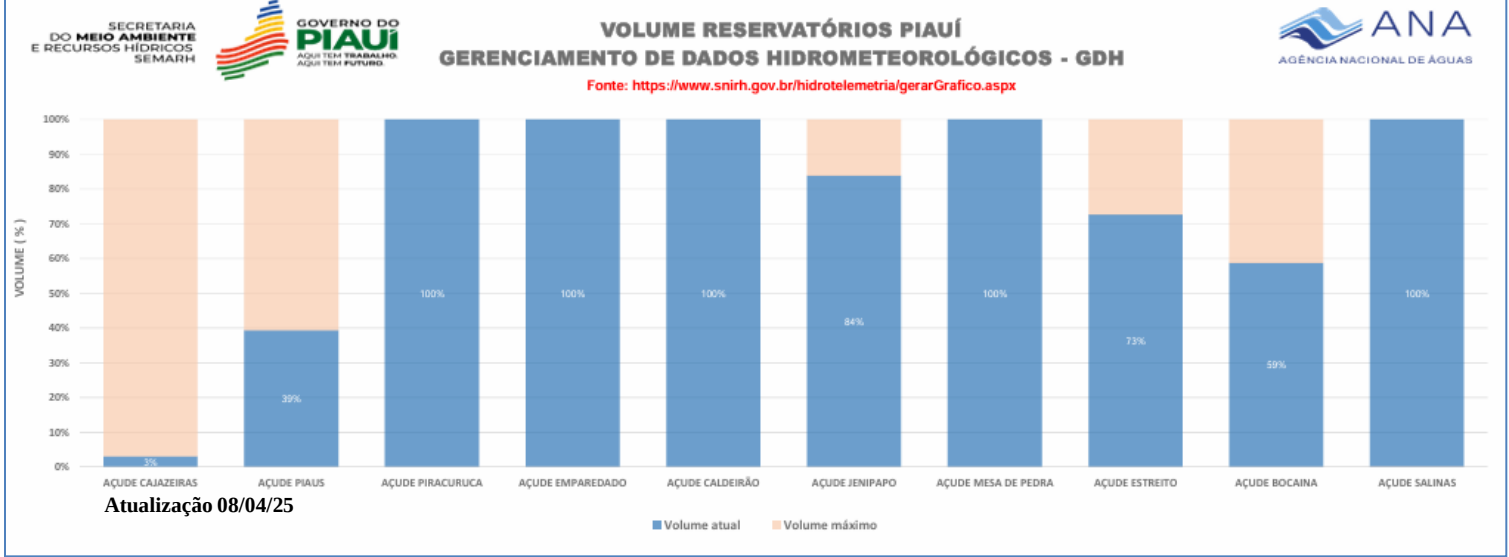


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

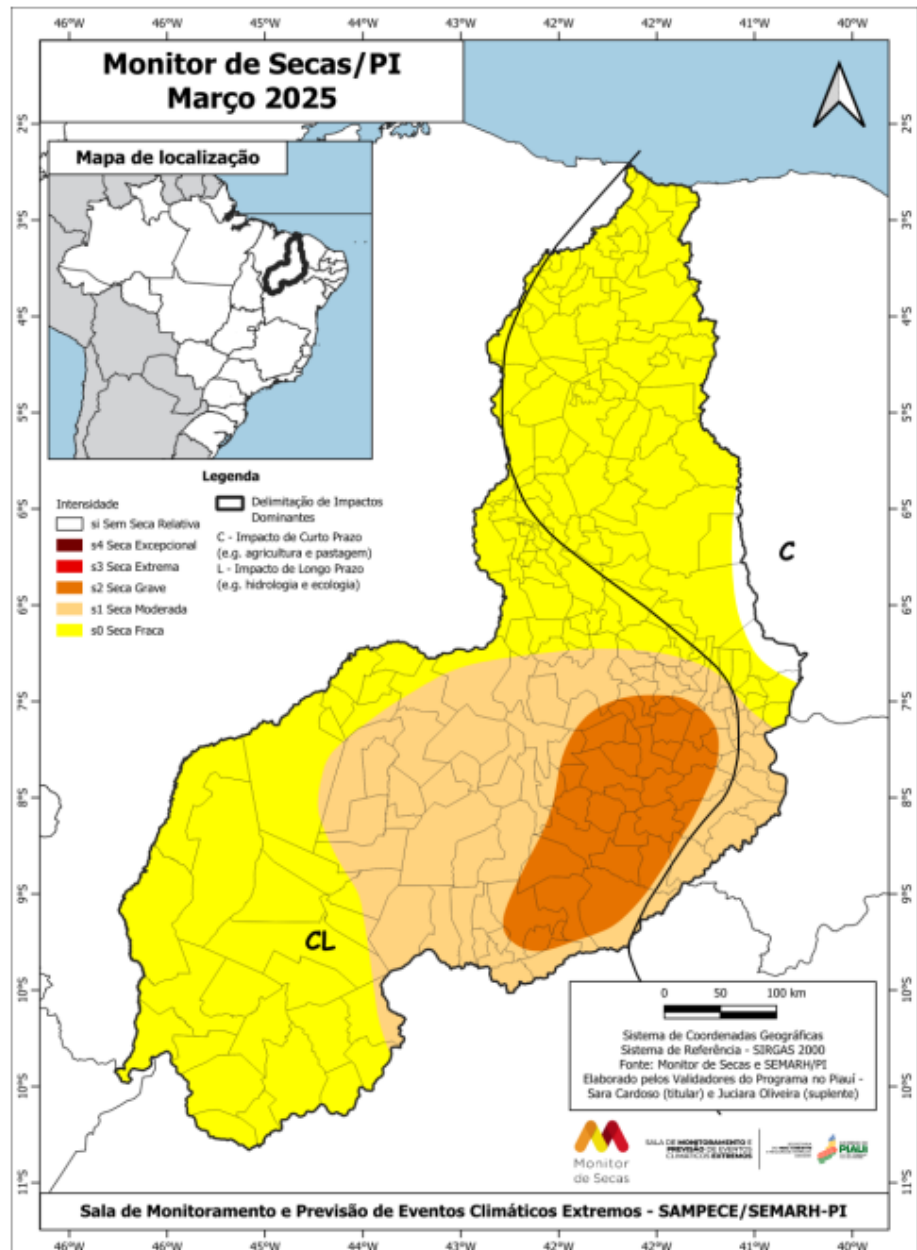
| INFORMAÇÃO PLATAFORMA |                         | NÍVEL          |             | CHUVA ACUMULAD A (mm) |
|-----------------------|-------------------------|----------------|-------------|-----------------------|
| Código da PCD         | Nome                    | Nível Anterior | Nível Atual | Diário                |
| 5-34020000            | ALTO PARNAÍBA           | 345            | 342         | 0,0                   |
| 5-34060000            | RIBEIRO GONÇALVES       | 312            | 307         | 0,0                   |
| 5-34070000            | SÍTIO DO VELHO          | 249            | 244         | 0,0                   |
| 5-34080000            | FORMOSA DO URUÇUI PRETO | SD             | SD          | SD                    |
| 5-34090000            | FAZENDA BANDEIRA        | 364            | 361         | 0,0                   |
| 5-34233000            | REDENÇÃO DO GURGUÉIA    | SD             | SD          | SD                    |
| 5-34251000            | CRISTINO CASTRO II      | 417            | 414         | 0,0                   |
| 5-34270000            | BARRA DO LANCE          | 195            | 195         | 0,0                   |
| 5-34340000            | PONTE DA ITAUEIRA       | 207            | 207         | 0,0                   |
| 5-34471000            | SANTA CRUZ DO PIAUÍ II  | 120            | 117         | 0,0                   |
| 5-34479000            | FAZENDA TALHADA II      | 202            | 194         | 0,0                   |
| 5-34564000            | SÃO JOÃO DO PIAUÍ       | 121            | 121         | 0,0                   |
| 5-34600000            | FRANCISCO AYRES         | 121            | 105         | 0,0                   |
| 5-34660000            | FAZENDA VENEZA          | 148            | 148         | 0,0                   |
| 5-34690000            | TERESINA                | 183            | 182         | 0,0                   |
| 5-34742000            | BEBEDOURO               | 187            | 186         | 0,0                   |
| 5-34750000            | FAZENDA BOA ESPERANÇA   | 176            | 175         | 0,0                   |
| 5-34770000            | PRATA DO PIAUÍ          | 60             | 63          | 0,0                   |
| 5-34789000            | FAZENDA CANTINHO II     | 147            | 145         | 0,0                   |
| 5-34820000            | COELHO NETO             | 266            | 256         | 2,4                   |
| 5-34879500            | LUZILÂNDIA              | 207            | 197         | 14,0                  |
| 5-34930000            | FAZENDA ALEGRIA         | 167            | 161         | 0,0                   |
| 5-34933000            | PEDRA BRANCA            | 235            | 204         | 0,0                   |
| 5-34936000            | PEDRINHAS               | 336            | 347         | 33,40                 |
| 5-34940000            | ESPERANTINA             | 339            | 381         | 0,0                   |
| 5-34976000            | PIRACURUCA              | 253            | 251         | 0,0                   |
| 5-34979000            | SANGRADOURO             | 51             | 50          | 0,0                   |
| 5-34980000            | TINGUIS                 | 228            | 231         | 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



| 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       | 37578           | 07/04/2025      |
| Sudeste      | 34320000 | AÇUDE CAJAZEIRAS       | PIO IX / PI                 | SEMARH-PI | 29000                | 24700000        | 28022           | 08/04/2025      |
| Sudeste      | 34330000 | AÇUDE PIAUS*           | SÃO JULIÃO / PI             | SEMARH-PI | 34500                | 104509970       | 33485           | 07/04/2025      |
| Sudeste      | 34345000 | AÇUDE BARREIRAS        | FRONTEIRAS / PI             | SEMARH-PI | 30100                | 52800000        | 28155           | 08/04/2025      |
| Sudeste      | 34404000 | AÇUDE INGAZEIRAS*      | PAULISTANA / PI             | SEMARH-PI | 34400                | 25720000        | 34215           | 02/04/2025      |
| Sudoeste     | 34409000 | AÇUDE PEDRA REDONDA    | CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI   | SEMARH-PI | 27800                | 216000000       | 27560           | 06/04/2025      |
| Norte        | 34943700 | AÇUDE ANAJÁS*          | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 9800                 | 1282600         | 9779            | 07/04/2025      |
| Norte        | 34977000 | AÇUDE PIRACURUCA       | PIRACURUCA / PI             | SEMARH-PI | 7130                 | 250000000       | 7148            | 08/04/2025      |
| Centro-Norte | 34700000 | AÇUDE CORREDORES       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 18450                | 63300000        | 18282           | 08/04/2025      |
| Centro-Norte | 34701000 | AÇUDE EMPAREDADO       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 10000                | 10000000        | 10004           | 08/04/2025      |
| Centro-Norte | 34775000 | AÇUDE TABOQUINHA       | BENEDITINOS / PI            | SEMARH-PI | 29900                | 4290000         | 29746           | 08/04/2025      |
| Centro-Norte | 34912000 | AÇUDE BEZERROS         | JOSE DE FREITAS / PI        | SEMARH-PI | 10100                | 10000000        | 10039           | 07/04/2025      |
| Sudoeste     | 34550000 | AÇUDE BONFIM           | BONFIM / PI                 | SEMARH-PI | 10800                | 3821000         | RESE            | 08/04/2025      |
| Centro-Norte | 34915000 | AÇUDE JOANA            | PEDRO II / PI               | SEMARH-PI | 54900                | 10673000        | 54222           | 07/04/2025      |
| Norte        | 34941000 | AÇUDE CALDEIRÃO        | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 10200                | 54600000        | 10216           | 08/04/2025      |
| Sudeste      | 34563200 | AÇUDE PETRONIO PORTELA | SÃO RAMUNDO NONATO / PI     | SEMARH-PI | 30400                | 181248096       | RESE            | 08/04/2025      |
| Sudeste      | 34563800 | AÇUDE JENIPAPO         | SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI      | SEMARH-PI | 24550                | 248000000       | 24352           | 07/04/2025      |
| Sudoeste     | 34415000 | AÇUDE POÇOS I          | ITAUEIRAS / PI              | SEMARH-PI | 4500                 | 43000000        | RESE            | 08/04/2025      |
| Sudoeste     | 34419000 | AÇUDE CACIMBA          | CAMPINAS / PI               | SEMARH-PI | 10000                | 6987600         | 9747            | 07/04/2025      |
| Centro-Norte | 34710000 | AÇUDE MESA DE PEDRA    | VALENÇA DO PIAUÍ / PI       | SEMARH-PI | 19300                | 55648300        | 19303           | 07/04/2025      |
| Centro-Norte | 34750100 | AÇUDE SÃO VICENTE      | SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI   | SEMARH-PI | 10000                | 23000000        | 9862            | 08/04/2025      |
| Sudoeste     | 34440000 | AÇUDE ESTREITO         | PADRE MARCOS / PI           | SEMARH-PI | 38840                | 23884706,09     | 38641           | 08/04/2025      |
| Sudoeste     | 34445000 | AÇUDE POÇO DO MARRUÁ   | PATOS DO PIAUÍ / PI         | SEMARH-PI | 27800                | 293416000       | 27674           | 08/04/2025      |
| Sudoeste     | 34464000 | AÇUDE BOCAINA          | BOCAINA / PI                | SEMARH-PI | 28000                | 216142813       | 27282           | 08/04/2025      |
| Sudoeste     | 34500000 | AÇUDE SALINAS          | SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI | SEMARH-PI | 17000                | 387407008       | 17000           | 08/04/2025      |
| Sudoeste     | 34560800 | AÇUDE NONATO           | DOM INOCENCIO / PI          | SEMARH-PI | 30000                | 9021000         | RESE            | 08/04/2025      |
| Sudoeste     | 34561500 | AÇUDE CARACOL          | CARACOL / PI                | SEMARH-PI | 11000                | 590000          | 10758           | 08/04/2025      |

# 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

