

# SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

SECRETARIA  
DO MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS  
SEMARH



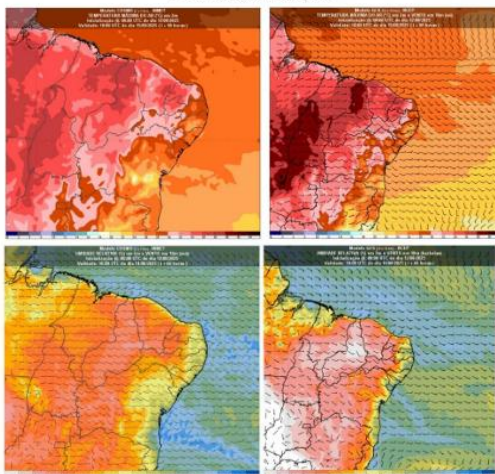
GOVERNO DO  
**PIAUÍ**  
AQUI TEM TRABALHO.  
AQUI TEM FUTURO.



## BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

21/08/2025

PREVISÃO DE TEMPERATURAS MÁXIMAS, UMIDADES RELATIVAS  
MÍNIMAS E VENTOS



#### Previsão válida entre 12/08/25 a 18/08/25

A semana começou com aumento de umidade e com chuva em praticamente todo o estado do Piauí; Destaque para algumas localidades do centro-norte onde não chovia havia mais de quarenta (40) dias, como, por exemplo, Valença do Piauí/PI. Outro destaque fica para Floriano/PI cuja última chuva registrada datava de 15/05/25 totalizando até a data de 11/08/25 oitenta e oito (88) dias sem chuva. A previsão do tempo para o restante do período indica que até o dia 13/08/2025 (quarta-feira), poderá ocorrer pancadas de chuva isoladas, especialmente no centro-norte do estado. No decorrer do período, o tempo voltará a ficar seco e com vento mais intenso. O transporte de umidade do oceano Atlântico, na região equatorial, para o interior no continente foi o responsável pela formação e desenvolvimento de áreas de instabilidade, que consequentemente ocasionaram as pancadas de chuva. Observou-se que, inicialmente, as instabilidades se formaram no litoral do Piauí e adentraram no interior do estado; A presença de um cavado (região de pressões relativamente mais baixas) contribuiu para a organização das nuvens de chuva, na medida que houve o aporte de umidade do oceano para o continente. A partir do dia 14/08/2025 (quinta-feira), o tempo ficará mais estável e sem chuva. Atenção para a diminuição da umidade relativa do ar, intensificação do vento e aumento das temperaturas, principalmente no litoral. Em relação às temperaturas, as máximas ficarão concentradas no centro-norte e litoral, sendo que entre os dias 15 e 16/06 (sexta-feira e sábado), podem variar entre 37 e até 39°C. Já as temperaturas mínimas entre 18 e 20°C no extremo sudeste. A umidade relativa do ar ficará mais crítica com valores entre 20 e 15% nas horas mais quentes do dia, principalmente na porção centro-sudeste do estado no final de semana, especialmente.

## BOLETIM METEOROLÓGICO

### Previsão Diária

#### Mesoregião Norte

Muitas nuvens e vento fraco. 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%.

#### Mesoregião Centro-norte

Céu com poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 38°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 25%.

#### Mesoregião Sudoeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 16°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

#### Mesoregião Sudeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 36°C com mínimas de 19°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

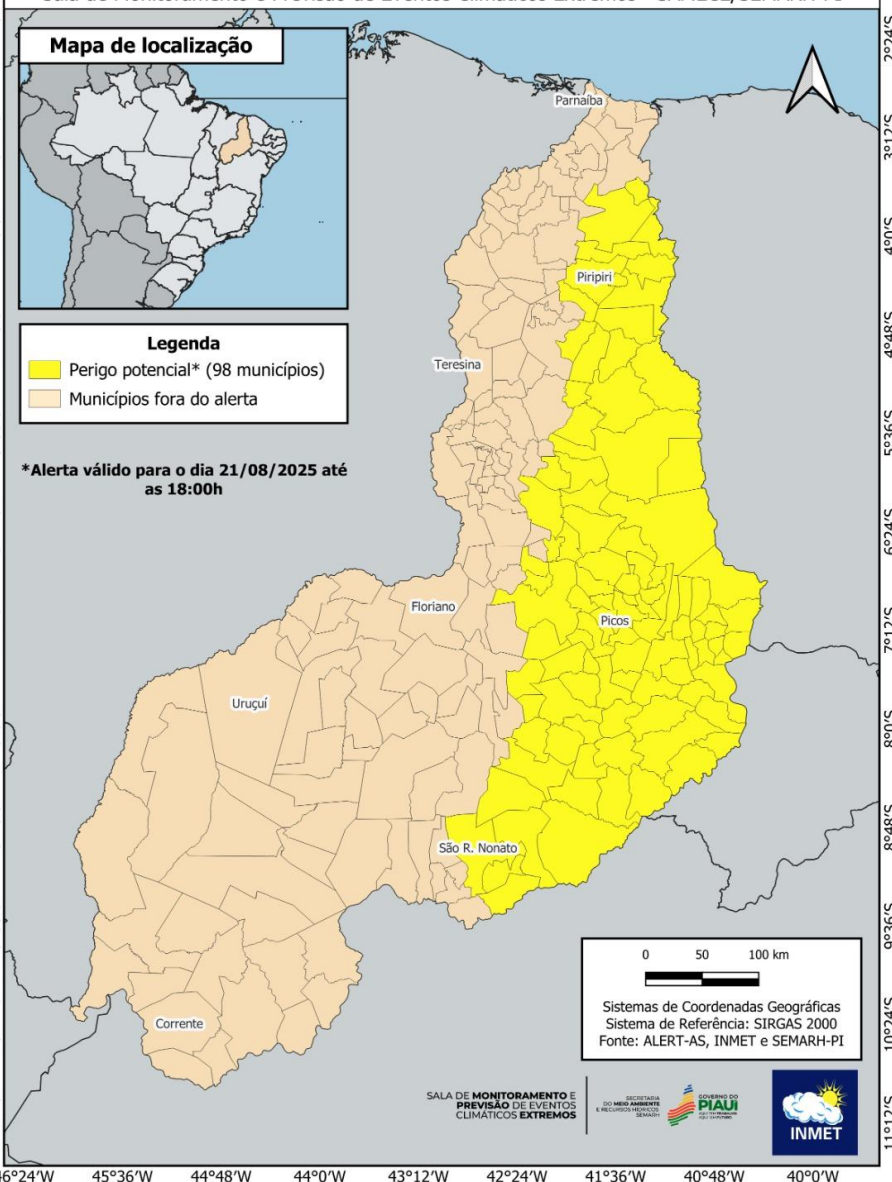
Estação: Inverno

20/06/2025 a 22/09/2025

### ALERTA PARA VENDEVAL - 21/08/25 às 13:00h

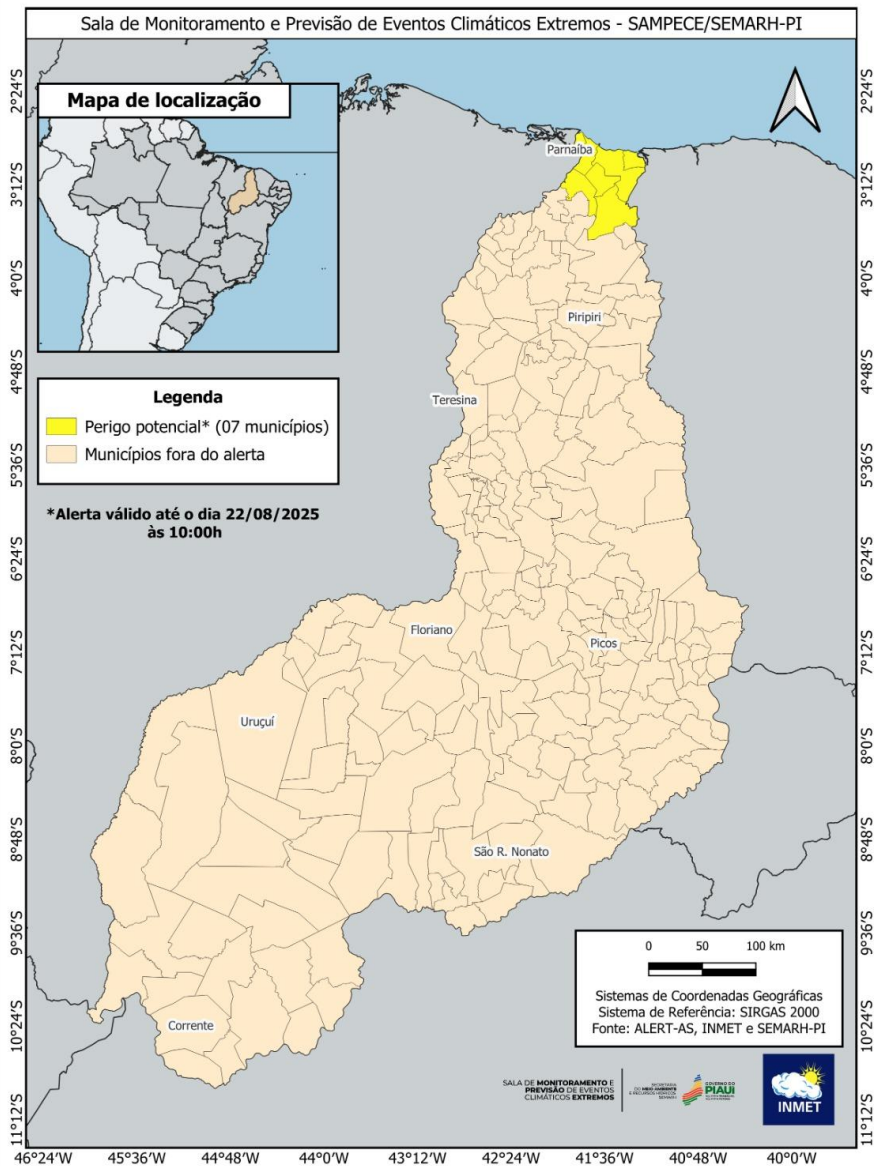
Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMECE/SEMARH-PI

#### Mapa de localização

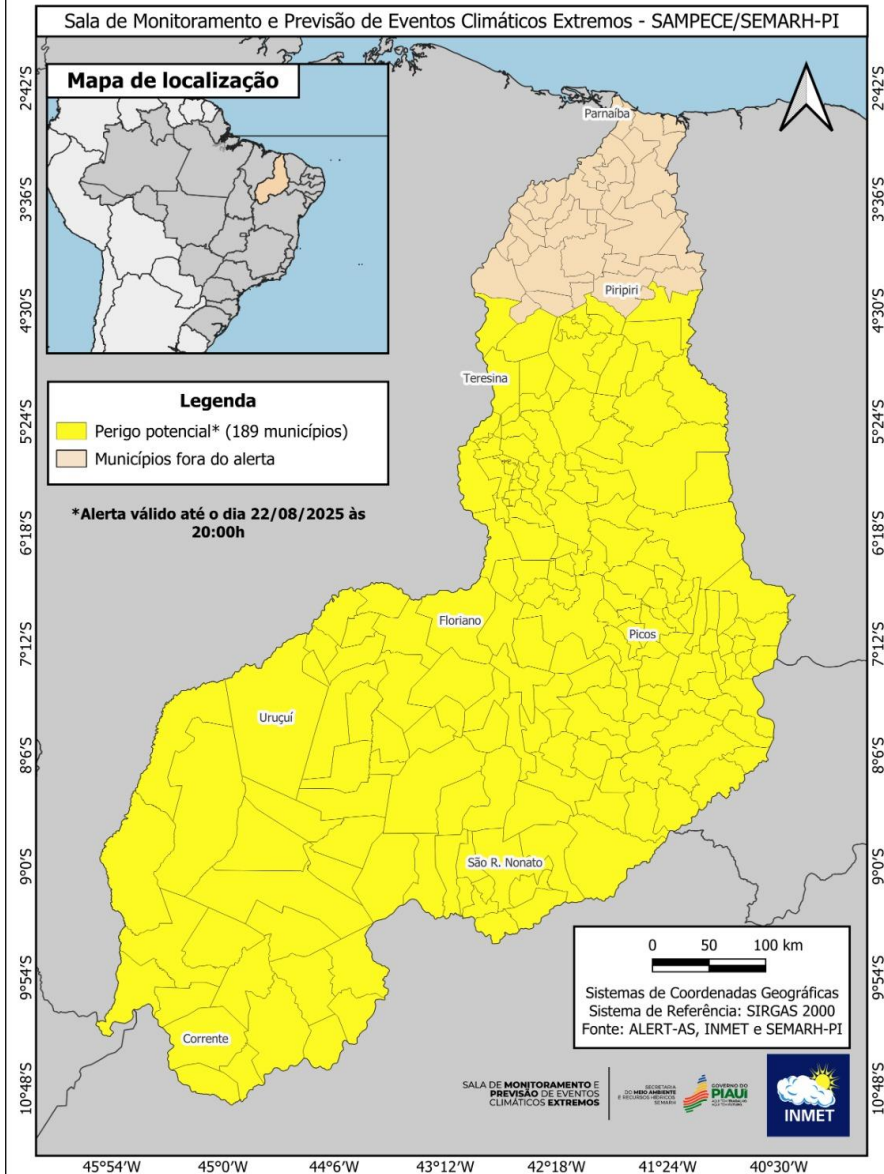


\*Alerta válido para o dia 21/08/2025 até  
as 18:00h

### ALERTA PARA VENTOS COSTEIROS - 17/08/25 às 10:00h



### ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR - 21/08/25 às 12:00h



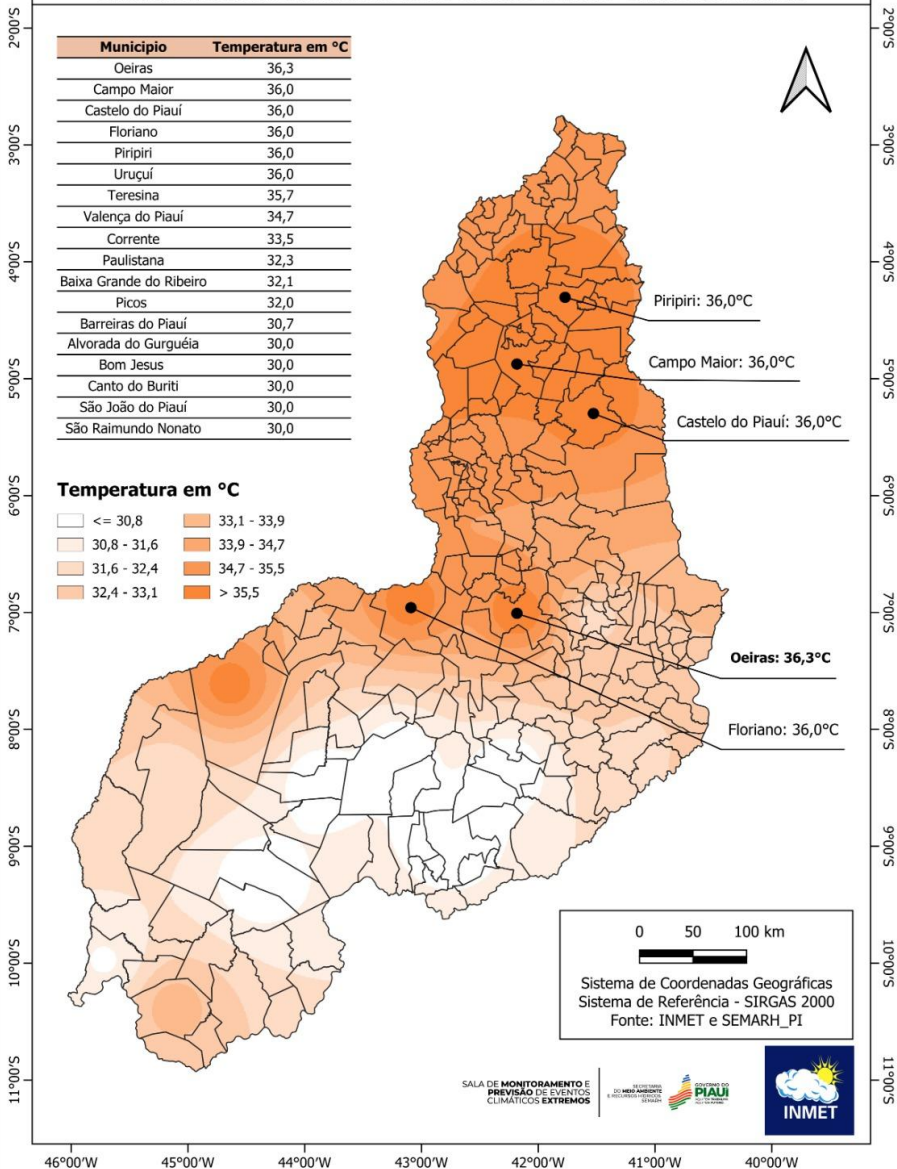
## MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 20/08/2025

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

| Município               | Temperatura em °C |
|-------------------------|-------------------|
| Oeiras                  | 36,3              |
| Campo Maior             | 36,0              |
| Castelo do Piauí        | 36,0              |
| Floriano                | 36,0              |
| Piripiri                | 36,0              |
| Uruçuí                  | 36,0              |
| Teresina                | 35,7              |
| Valença do Piauí        | 34,7              |
| Corrente                | 33,5              |
| Paulistana              | 32,3              |
| Baixa Grande do Ribeiro | 32,1              |
| Picos                   | 32,0              |
| Barreiras do Piauí      | 30,7              |
| Alvorada do Gurguéia    | 30,0              |
| Bom Jesus               | 30,0              |
| Canto do Buriti         | 30,0              |
| São João do Piauí       | 30,0              |
| São Raimundo Nonato     | 30,0              |

### Temperatura em °C

|             |             |
|-------------|-------------|
| <= 30,8     | 33,1 - 33,9 |
| 30,8 - 31,6 | 33,9 - 34,7 |
| 31,6 - 32,4 | 34,7 - 35,5 |
| 32,4 - 33,1 | > 35,5      |

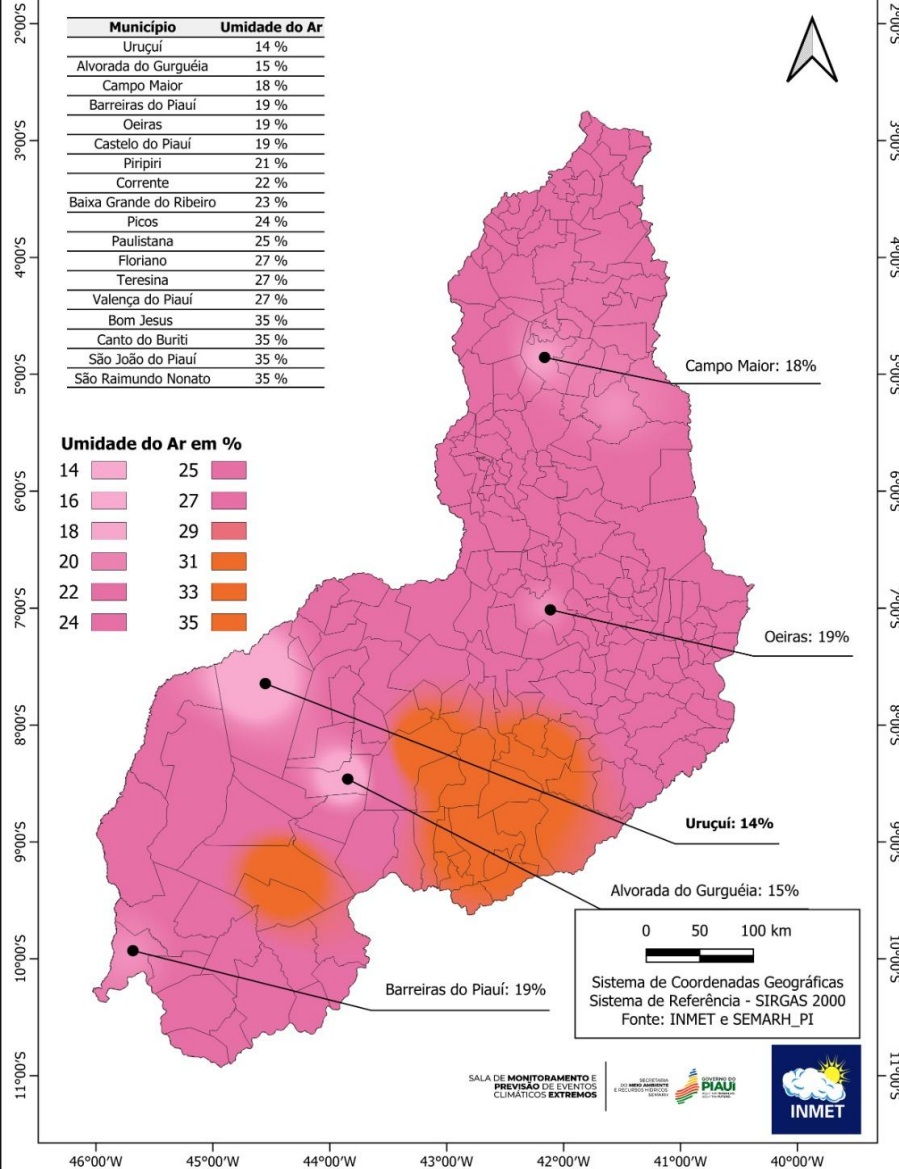


## MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 20/08/2025

| Município               | Umidade do Ar |
|-------------------------|---------------|
| Uruçuí                  | 14 %          |
| Alvorada do Gurguéia    | 15 %          |
| Campo Maior             | 18 %          |
| Barreiras do Piauí      | 19 %          |
| Oeiras                  | 19 %          |
| Castelo do Piauí        | 19 %          |
| Piripiri                | 21 %          |
| Corrente                | 22 %          |
| Baixa Grande do Ribeiro | 23 %          |
| Picos                   | 24 %          |
| Paulistana              | 25 %          |
| Floriano                | 27 %          |
| Teresina                | 27 %          |
| Valença do Piauí        | 27 %          |
| Bom Jesus               | 35 %          |
| Canto do Buriti         | 35 %          |
| São João do Piauí       | 35 %          |
| São Raimundo Nonato     | 35 %          |

### Umidade do Ar em %

|    |    |
|----|----|
| 14 | 25 |
| 16 | 27 |
| 18 | 29 |
| 20 | 31 |
| 22 | 33 |
| 24 | 35 |



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

| Rede | Estação                | Rio                     | Município           |
|------|------------------------|-------------------------|---------------------|
| ANA  | Alto Parnaíba          | <b>Rio Parnaíba</b>     | Santa Filomena      |
| ANA  | Barão de Grajaú        | <b>Rio Parnaíba</b>     | Florianópolis       |
| ANA  | Barra do Lance         | <b>Rio Guruguá</b>      | Jerumenha           |
| ANA  | Coeelho Neto           | <b>Rio Parnaíba</b>     | Miguel Alves        |
| ANA  | Fazenda Bandeira       | <b>Rio Urucui Preto</b> | Urucui              |
| ANA  | Fazenda Cantinho II    | <b>Rio Poti</b>         | Teresina            |
| ANA  | Fazenda Paracati II    | <b>Rio Parnaíba</b>     | Ribeirão Gonçalves  |
| ANA  | Fazenda Veneza         | <b>Rio Parnaíba</b>     | Palmeiras           |
| ANA  | Francisco Ayres        | <b>Rio Canindé</b>      | Francisco Ayres     |
| ANA  | Luzilândia             | <b>Rio Parnaíba</b>     | Luzilândia          |
| ANA  | Prata do Piauí         | <b>Rio Poti</b>         | Prata do Piauí      |
| ANA  | Ribeirão Gonçalves     | <b>Rio Parnaíba</b>     | Ribeirão Gonçalves  |
| ANA  | Santa Cruz do Piauí II | <b>Rio Itaíam</b>       | Santa Cruz do Piauí |
| ANA  | São João do Piauí      | <b>Rio Piauí</b>        | São João do Piauí   |
| ANA  | Sítio do Velho         | <b>Rio Parnaíba</b>     | Urucui              |
| ANA  | Teresina CHESF         | <b>Rio Parnaíba</b>     | Teresina            |
| ANA  | Tinguí                 | <b>Rio Longá</b>        | São José do Divino  |

## Status Cotas de Referência dia 21/08/2025

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

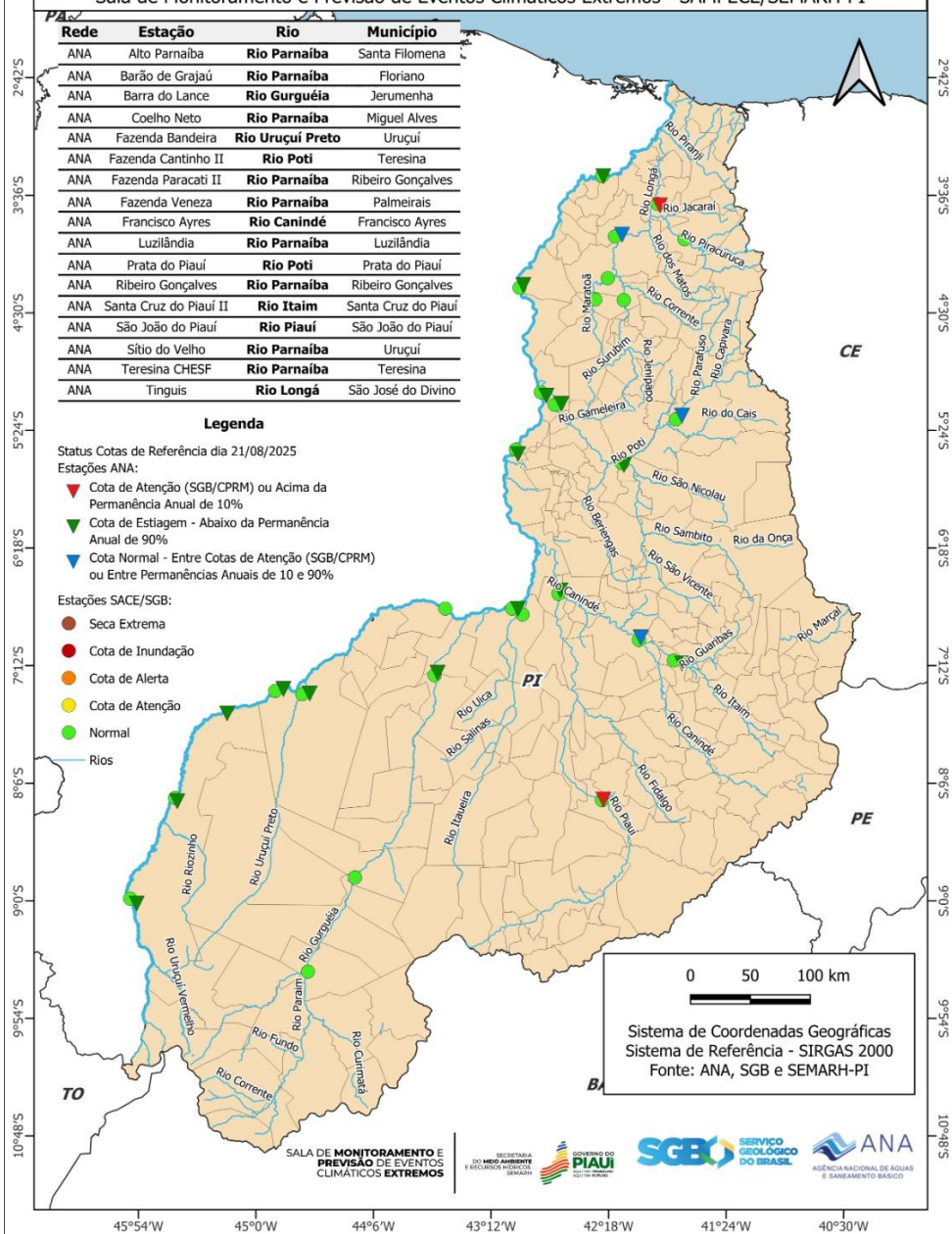
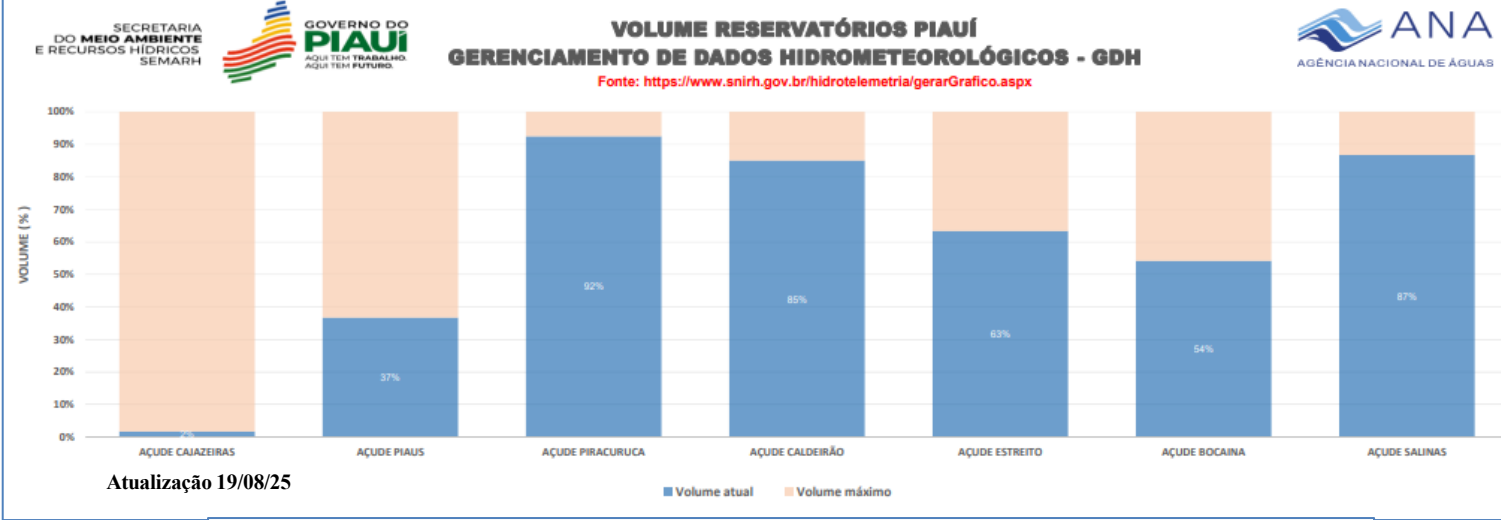


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

| INFORMAÇÃO PLATAFORMA |                         | NÍVEL          |             | CHUVA ACUMULAD A (mm) |
|-----------------------|-------------------------|----------------|-------------|-----------------------|
| Código da PCD         | Nome                    | Nível Anterior | Nível Atual | Diário                |
| 5-34020000            | ALTO PARNAÍBA           | 304            | 304         | 0,0                   |
| 5-34060000            | RIBEIRO GONÇALVES       | 272            | 271         | 0,0                   |
| 5-34070000            | SÍTIO DO VELHO          | 197            | 197         | 0,0                   |
| 5-34080000            | FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO | 185            | 185         | 0,2                   |
| 5-34090000            | FAZENDA BANDEIRA        | 302            | 302         | 0,0                   |
| 5-34233000            | REDENÇÃO DO GURGUÉIA    | 168            | 168         | 0,0                   |
| 5-34251000            | CRISTINO CASTRO II      | SD             | SD          | 0,0                   |
| 5-34270000            | BARRA DO LANCE          | 93             | 92          | 0,0                   |
| 5-34340000            | PONTE DA ITAUEIRA       | 95             | 94          | 0,0                   |
| 5-34471000            | SANTA CRUZ DO PIAUÍ II  | 101            | 101         | 0,0                   |
| 5-34479000            | FAZENDA TALHADA II      | 165            | 166         | 0,0                   |
| 5-34564000            | SÃO JOÃO DO PIAUÍ       | 297            | 297         | 0,0                   |
| 5-34600000            | FRANCISCO AYRES         | 16             | 15          | 1,6                   |
| 5-34660000            | FAZENDA VENEZA          | 125            | 125         | 0,2                   |
| 5-34690000            | TERESINA                | 160            | 160         | 0,0                   |
| 5-34742000            | BEBEDOURO               | 143            | 143         | 0,0                   |
| 5-34750000            | FAZENDA BOA ESPERANÇA   | 123            | 122         | 0,0                   |
| 5-34770000            | PRATA DO PIAUÍ          | 11             | 10          | 0,0                   |
| 5-34789000            | FAZENDA CANTINHO II     | 88             | 87          | 0,0                   |
| 5-34820000            | COELHO NETO             | SD             | SD          | 6,8                   |
| 5-34879500            | LUZILÂNDIA              | 105            | 105         | 1,8                   |
| 5-34930000            | FAZENDA ALEGRIA         | 111            | 111         | 0,8                   |
| 5-34933000            | PEDRA BRANCA            | 128            | 128         | 0,0                   |
| 5-34936000            | PEDRINHAS               | 268            | 267         | 0,2                   |
| 5-34940000            | ESPERANTINA             | 283            | 282         | 0,0                   |
| 5-34976000            | PIRACURUCA              | 235            | 235         | 0,0                   |
| 5-34979000            | SANGRADOURO             | 27             | 25          | 0,0                   |
| 5-34980000            | TINGUIS                 | 164            | 164         | 8,2                   |

**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

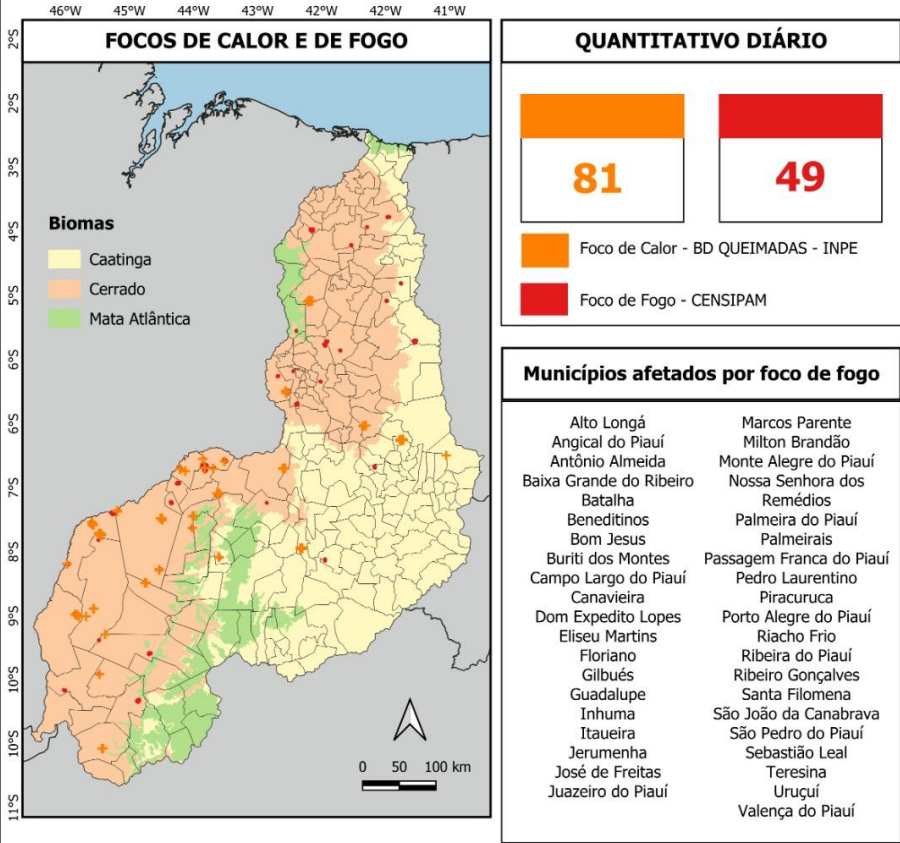


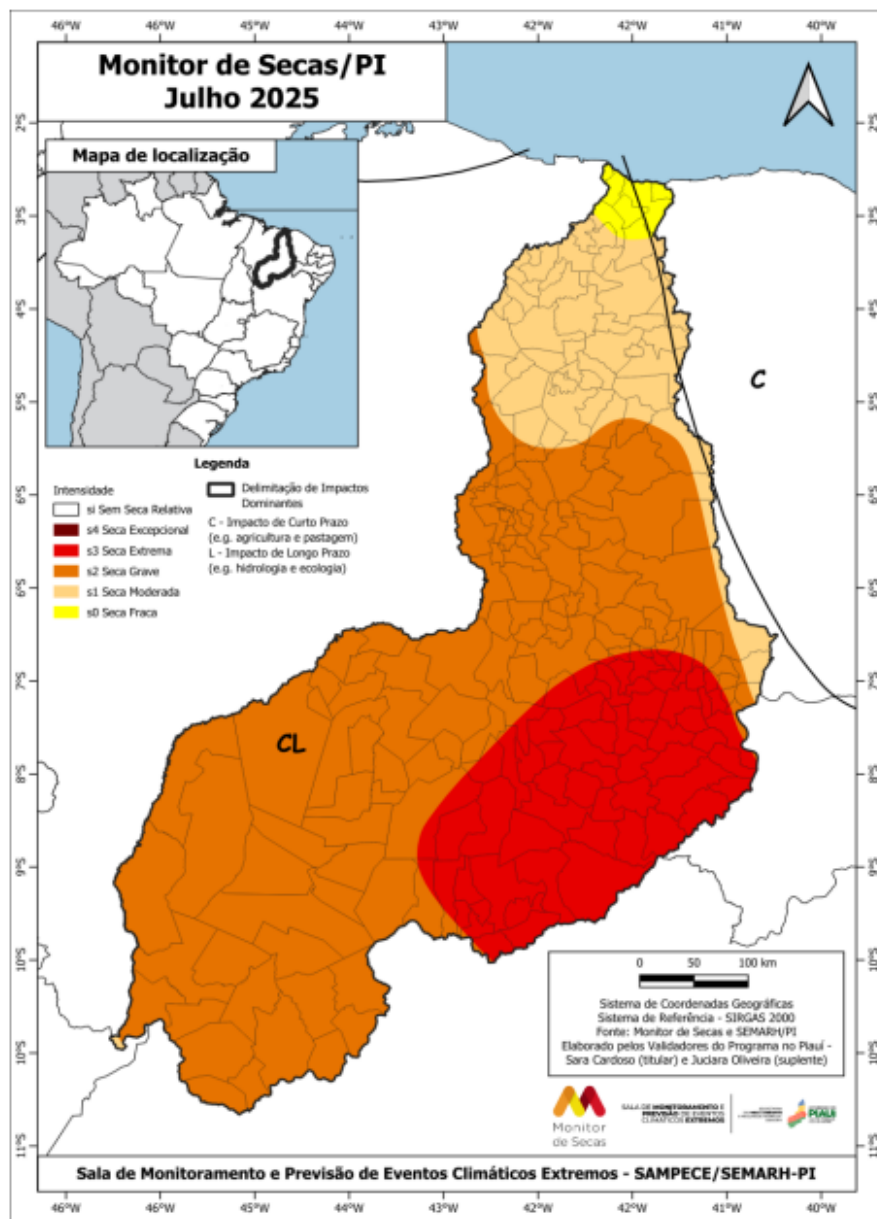
Atualização 19/08/25

| 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       | 37501           | 19/08/2025      |
| Sudeste      | 34320000 | AÇUDE CAJAZEIRAS       | PIO IX / PI                 | SEMARH-PI | 29000                | 24700000        | 27938           | 19/08/2025      |
| Sudeste      | 34330000 | AÇUDE PIAUS            | SÃO JULIÃO / PI             | SEMARH-PI | 34500                | 104509970       | 33420           | 18/08/2025      |
| Sudeste      | 34345000 | AÇUDE BARREIRAS        | FRONTEIRAS / PI             | SEMARH-PI | 30100                | 52800000        | 28067           | 19/08/2025      |
| Sudeste      | 34404000 | AÇUDE INGAZEIRAS       | PAULISTANA / PI             | SEMARH-PI | 34400                | 25720000        | RESE            | 18/08/2025      |
| Sudoeste     | 34409000 | AÇUDE PEDRA REDONDA    | CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI   | SEMARH-PI | 27800                | 216000000       | 27361           | 19/08/2025      |
| Norte        | 34943700 | AÇUDE ANAJÁS           | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 9800                 | 1282600         | 9726            | 18/08/2025      |
| Norte        | 34977000 | AÇUDE PIRACURUCA       | PIRACURUCA / PI             | SEMARH-PI | 7130                 | 253500000       | 7086            | 19/08/2025      |
| Centro-Norte | 34700000 | AÇUDE CORREDORES       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 18450                | 63300000        | 18194           | 19/08/2025      |
| Centro-Norte | 34701000 | AÇUDE EMPAREDADO       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 10000                | 10000000        | 9990            | 19/08/2025      |
| Centro-Norte | 34775000 | AÇUDE TABOQUINHA       | BENEDITINOS / PI            | SEMARH-PI | 29900                | 4290000         | 29691           | 18/08/2025      |
| Centro-Norte | 34912000 | AÇUDE BEZERROS         | JOSE DE FREITAS / PI        | SEMARH-PI | 10100                | 10000000        | 9980            | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34550000 | AÇUDE BONFIM           | BONFIM / PI                 | SEMARH-PI | 10800                | 3821000         | RESE            | 18/08/2025      |
| Centro-Norte | 34915000 | AÇUDE JOANA            | PEDRO II / PI               | SEMARH-PI | 54900                | 10673000        | 54112           | 17/08/2025      |
| Norte        | 34941000 | AÇUDE CALDEIRÃO        | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 10200                | 54600000        | 10117           | 18/08/2025      |
| Sudeste      | 34563200 | AÇUDE PETRÔNIO PORTELA | SÃO RAIMUNDO NONATO / PI    | SEMARH-PI | 30400                | 181248096       | RESE            | 19/08/2025      |
| Sudeste      | 34563800 | AÇUDE JENIPAPO         | SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI      | SEMARH-PI | 24550                | 248000000       | RESE            | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34415000 | AÇUDE POÇOS I          | ITAUEIRAS / PI              | SEMARH-PI | 4500                 | 43000000        | RESE            | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34419000 | AÇUDE CACIMBA          | CAMPINAS / PI               | SEMARH-PI | 10000                | 6987600         | 9674            | 18/08/2025      |
| Centro-Norte | 34710000 | AÇUDE MESA DE PEDRA    | VALENÇA DO PIAUÍ / PI       | SEMARH-PI | 19300                | 55648300        | 19236           | 19/08/2025      |
| Centro-Norte | 34750100 | AÇUDE SÃO VICENTE      | SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI   | SEMARH-PI | 10000                | 23000000        | 9794            | 18/08/2025      |
| Sudoeste     | 34440000 | AÇUDE ESTREITO         | PADRE MARCOS / PI           | SEMARH-PI | 38840                | 23885000        | 38564           | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34445000 | AÇUDE POÇO DO MARRUÁ   | PATOS DO PIAUÍ / PI         | SEMARH-PI | 27800                | 293416000       | 27522           | 18/08/2025      |
| Sudoeste     | 34464000 | AÇUDE BOCAINA          | BOCAINA / PI                | SEMARH-PI | 28000                | 216142813       | 27190           | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34500000 | AÇUDE SALINAS          | SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI | SEMARH-PI | 17000                | 387407008       | 16912           | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34560800 | AÇUDE NONATO           | DOM INOCENCIO / PI          | SEMARH-PI | 30000                | 9021000         | RESE            | 18/08/2025      |
| Sudoeste     | 34561500 | AÇUDE CARACOL          | CARACOL / PI                | SEMARH-PI | 11000                | 590000          | RESE            | 19/08/2025      |

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 21/08/2025



ACOMPANHAMENTO DA SEVERIDADE  
DAS SECAS NO ESTADO DO PIAUÍ  
JULHO/2025

Na Região Nordeste, devido à persistência de anomalias negativas de precipitação houve piora da situação de seca em quase todos os estados, marcada especialmente pelo aumento da área com seca grave (S2) no Maranhão, Piauí, Rio Grande do Norte, Pernambuco e Bahia, além da acentuação da seca, que passou de grave (S2) para extrema (S3) no sudeste do Piauí, norte e centro da Bahia e extremo oeste pernambucano.

No Piauí, devido à persistência de chuvas abaixo da normalidade, a seca grave (S2) avançou no Centro-Norte e Sudoeste Piauiense, enquanto no Sudeste registrou-se o agravamento da seca, que passou de grave (S2) para extrema (S3). Os impactos são de curto e longo prazo (CL).

Em Julho/25 o território piauiense encontra-se com quatro (4) categorias de intensidade de seca diferentes onde: Seca Extrema (S3) corresponde a 22,2%; Seca Grave (S2) corresponde a 62% do território; Seca Moderada (S1) a 14,5% do território piauiense e: Seca Fraca (S0) a 1,3%.

Comparando Junho/25, em Julho/25 observa-se o surgimento de Seca Extrema(S3) no sudeste piauiense e avanço da seca grave no sudeste e centro-norte do estado.

Pontualmente em julho de 2018 têm-se o ultimo registro de Seca Extrema (S3) no território do Piauí, destarte, fazem cerca de 7 anos em que o território não registrava esta intensidade de seca.

Todas as intensidades permanecem classificadas em Curto Longo (CL) e Curto (C) prazo.

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) |
|-------------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|
| Sem registros     | 08 municípios   | 55 municípios      | 135 municípios  | 75 municípios     | 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 seca detectada.

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

**De acordo**

*Felipe Gomes da Silva*  
**Diretor de Recursos Hídricos**

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

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

