

# 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.

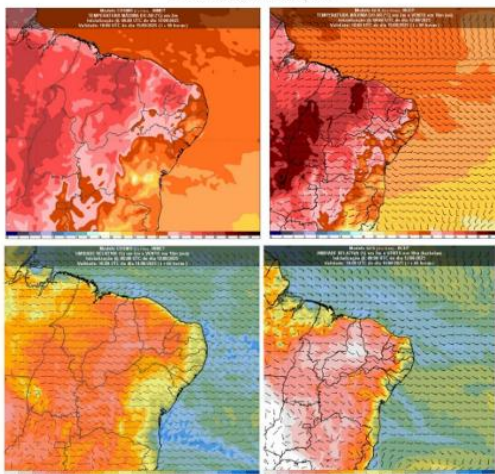


## BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

22/08/2025

# BOLETIM METEOROLÓGICO

### 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.*

### Previsão Diária

Muitas nuvens e vento fraco. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

*Céu com poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 25%.*

*Poucas nuvens 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%.*

Muitas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 21°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

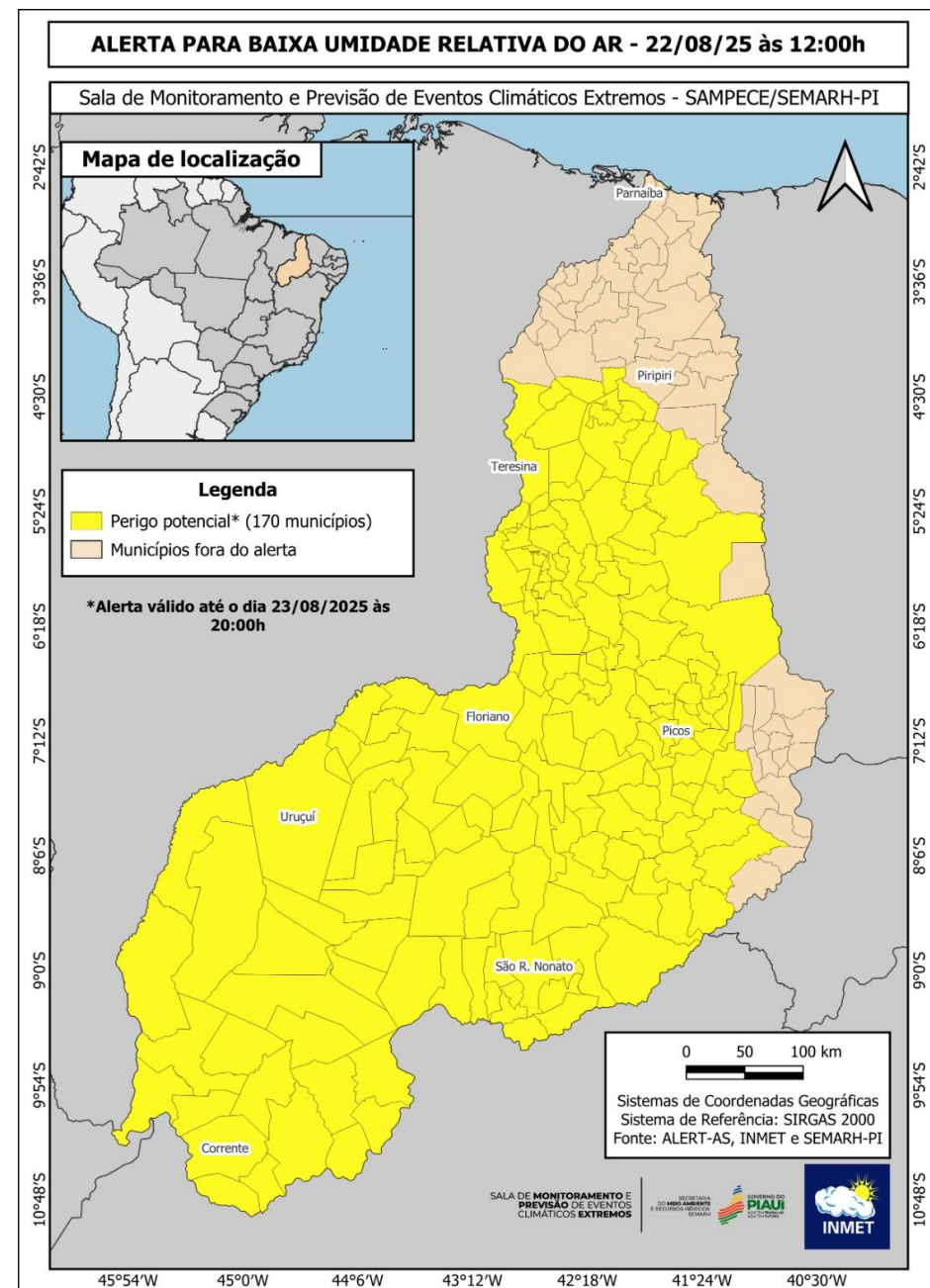
**Estação: Inverno**  
20/06/2025 a 22/09/2025

*Mesorregião  
Norte*

*Mesorregião  
Centro-norte*

**Mesorregião  
Sudoeste**

**Mesorregião  
Sudeste**



**ALERTA PARA VENDEVAL - 22/08/25 às 09:00h**

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

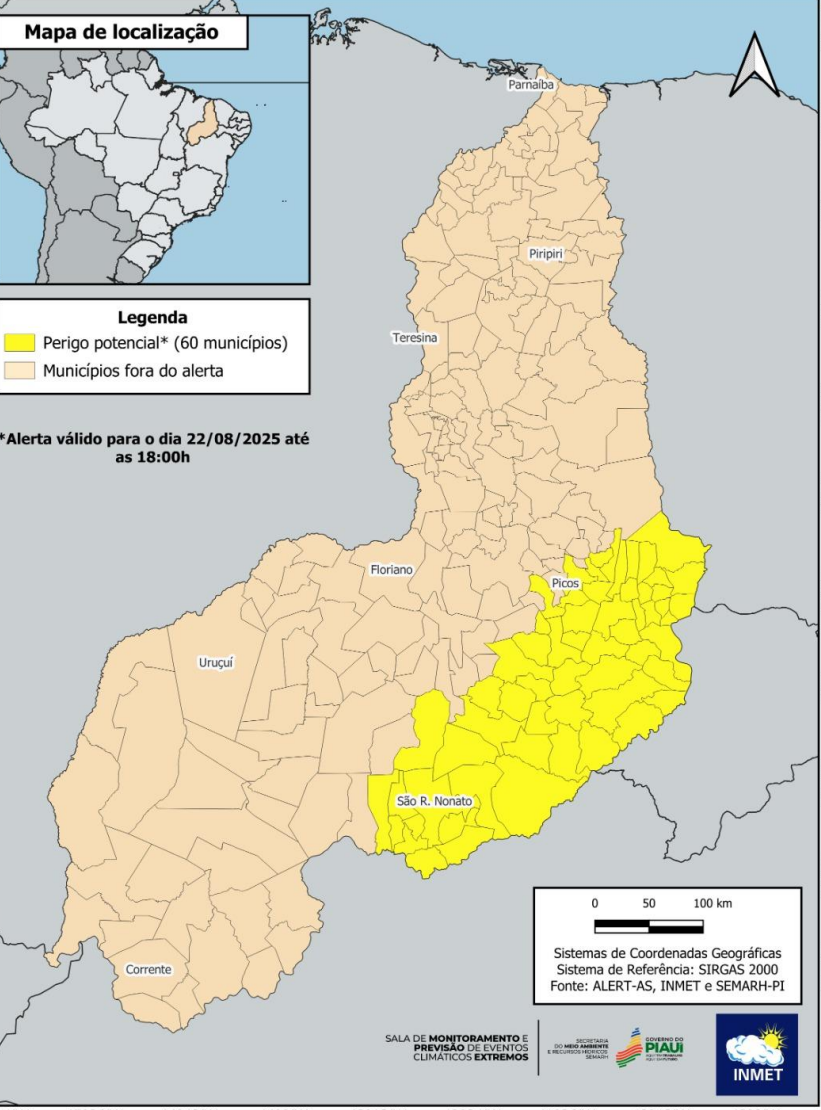
**Mapa de localização**



**Legenda**

- Perigo potencial\* (60 municípios)
- Municípios fora do alerta

\*Alerta válido para o dia 22/08/2025 até as 18:00h



0 50 100 km

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

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

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

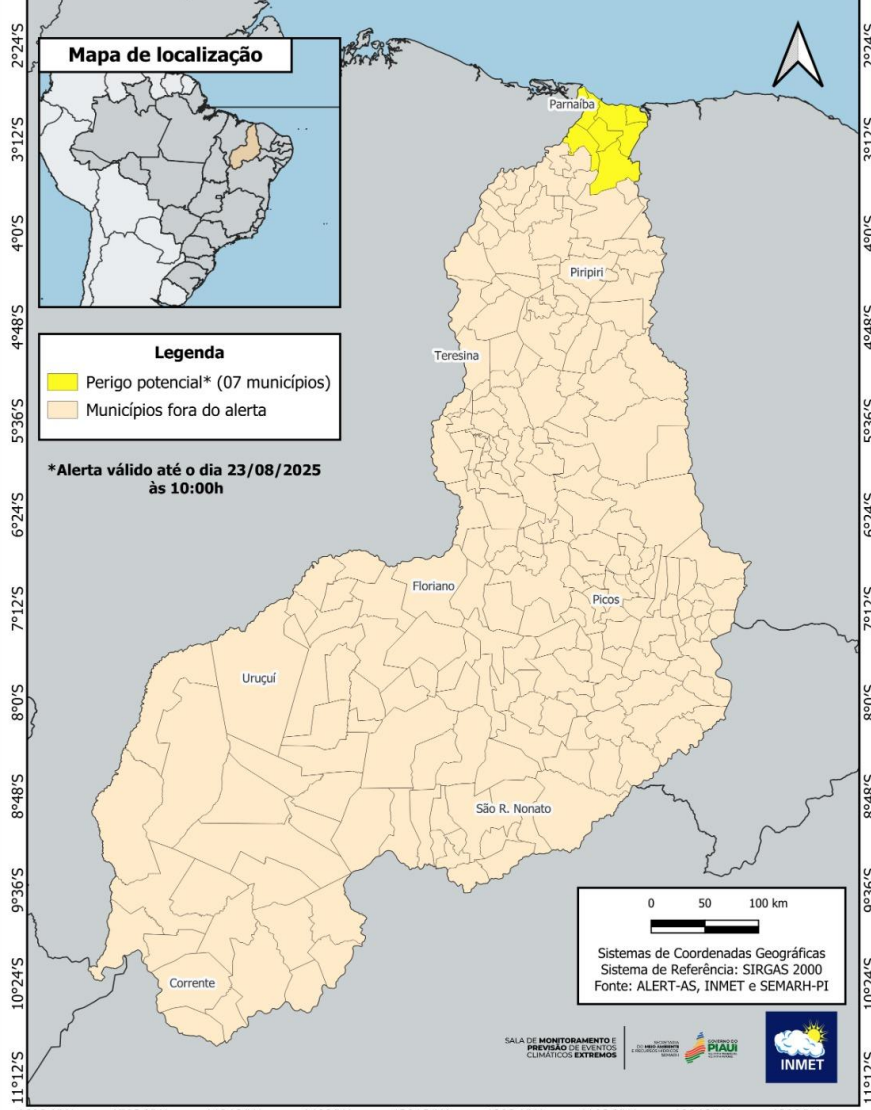
**Mapa de localização**



**Legenda**

- Perigo potencial\* (07 municípios)
- Municípios fora do alerta

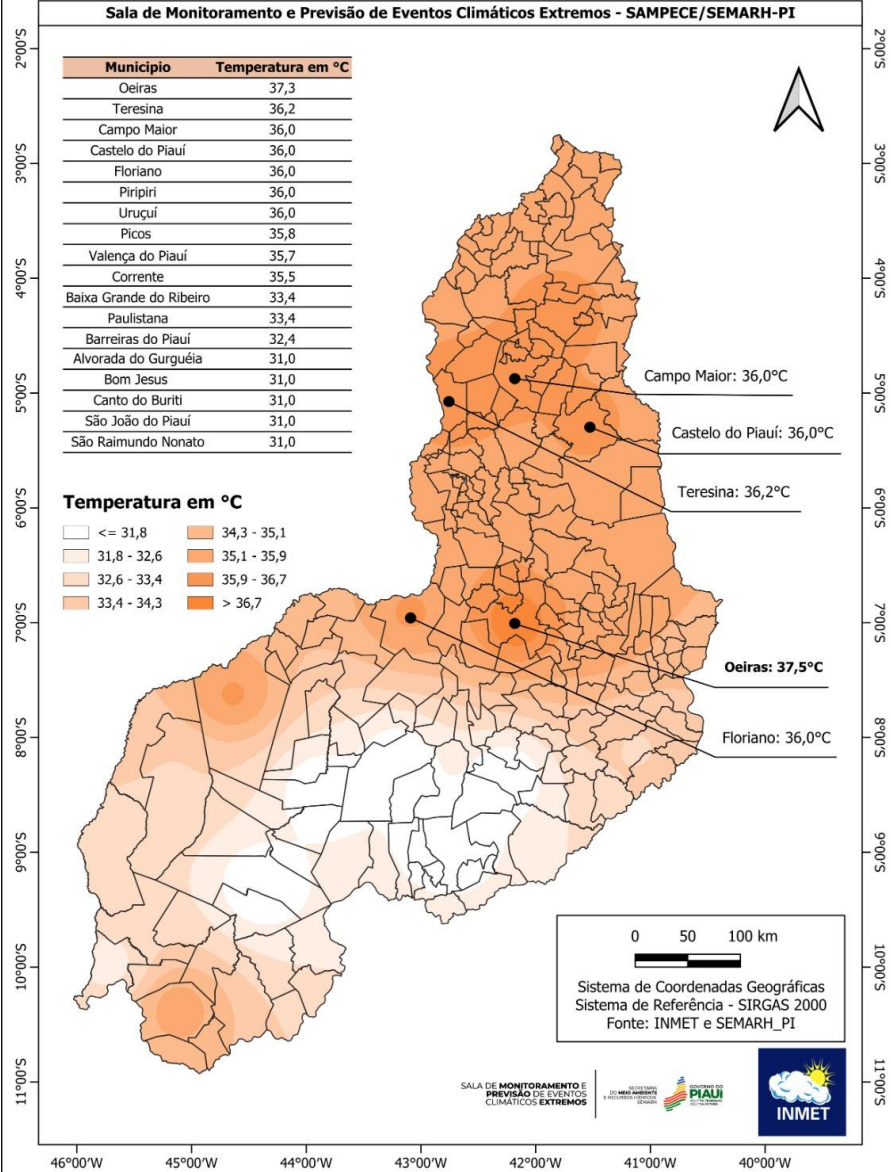
\*Alerta válido até o dia 23/08/2025 às 10:00h



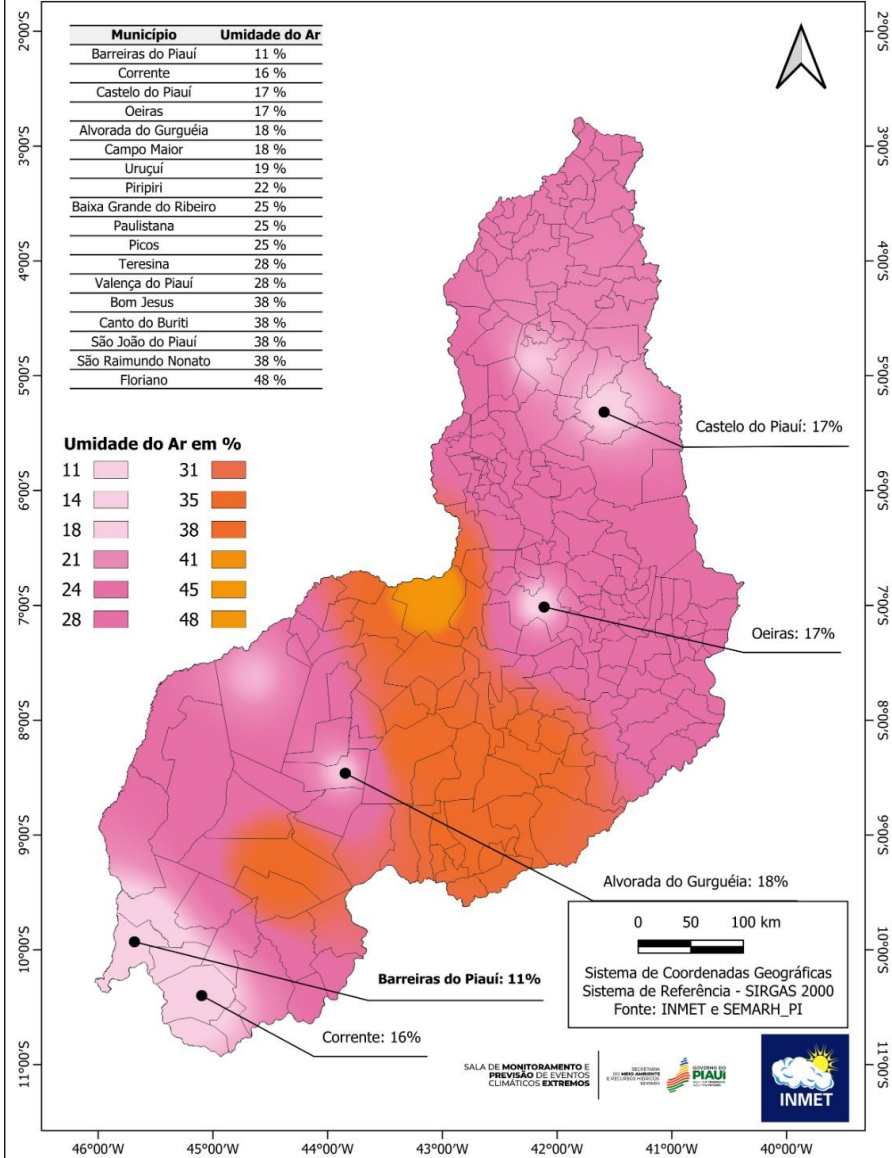
0 50 100 km

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

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 21/08/2025



MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 21/08/2025



## 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     | Florianópolis       |
| ANA  | Barra do Lance         | Rio Guruguia     | Jerumenha           |
| ANA  | Coelho Neto            | Rio Parnaíba     | Miguel Alves        |
| ANA  | Fazenda Bandeira       | Rio Urucui Preto | Urucui              |
| ANA  | Fazenda Cantinho II    | Rio Poti         | Teresina            |
| ANA  | Fazenda Paracati II    | Rio Parnaíba     | Ribeiro Gonçalves   |
| ANA  | Fazenda Veneza         | Rio Parnaíba     | Palmeirais          |
| ANA  | Francisco Ayres        | Rio Canindé      | Francisco Ayres     |
| 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     | Urucui              |
| ANA  | Teresina CHESF         | Rio Parnaíba     | Teresina            |
| ANA  | Tingui                 | Rio Longá        | São José do Divino  |

## Legenda

Status Cotas de Referência dia 22/08/2025

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

Rios

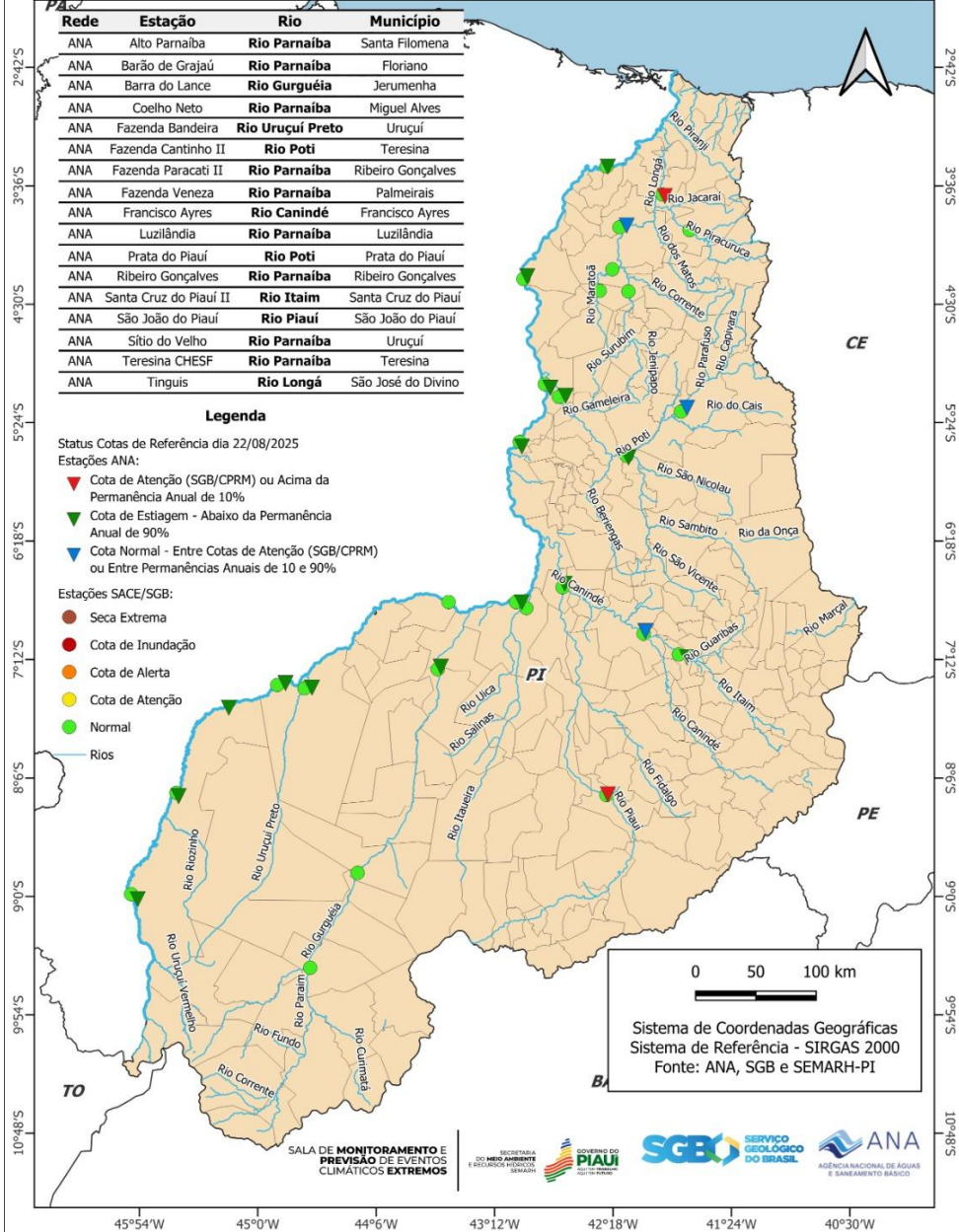
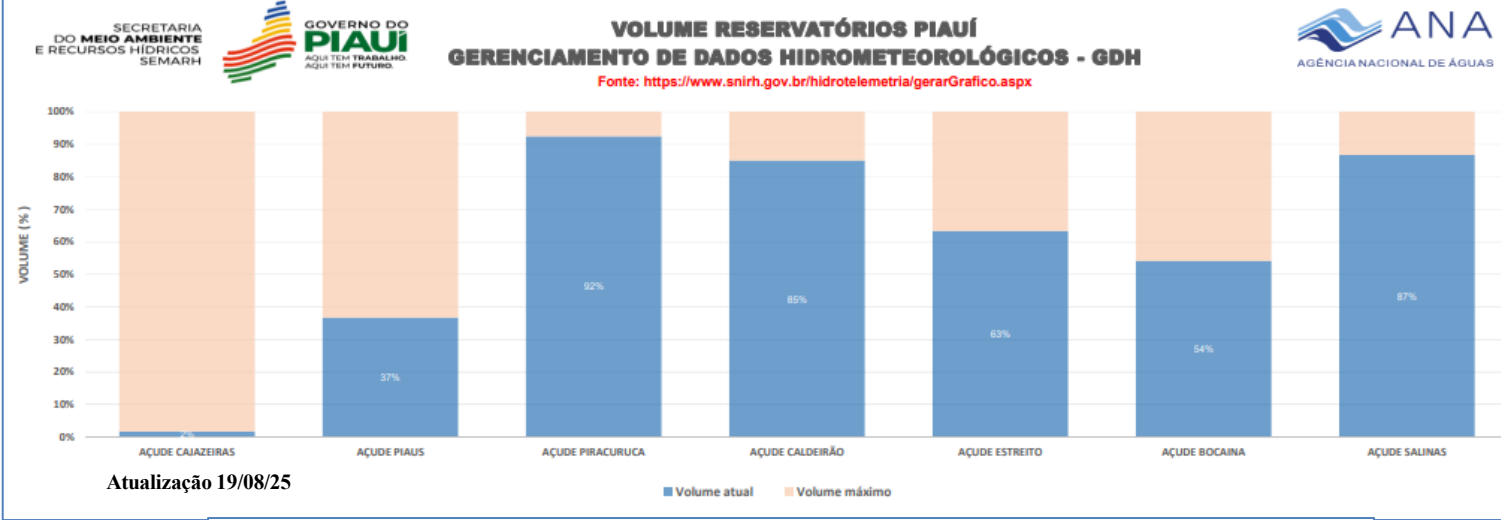


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

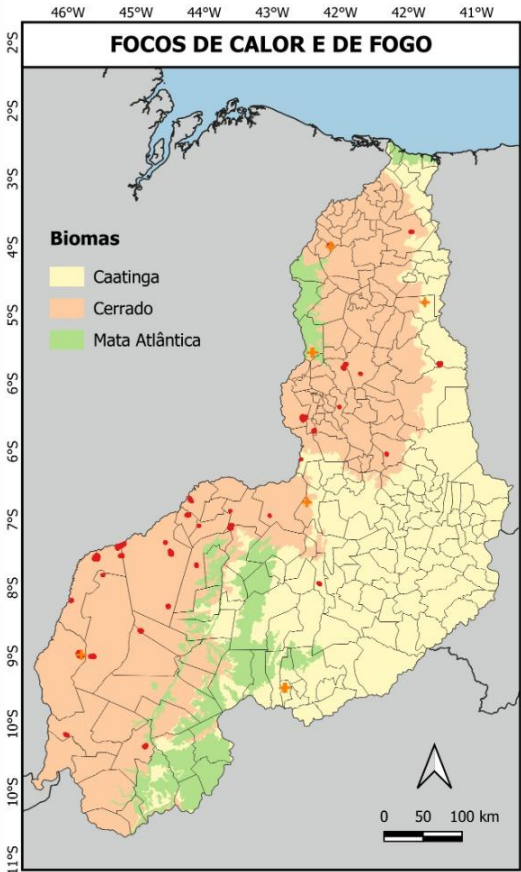
| INFORMAÇÃO PLATAFORMA |                         | NÍVEL          |             | CHUVA ACUMULADA (mm) |
|-----------------------|-------------------------|----------------|-------------|----------------------|
| Código da PCD         | Nome                    | Nível Anterior | Nível Atual | Diário               |
| 5-34020000            | ALTO PARNAÍBA           | 304            | 303         | 0,0                  |
| 5-34060000            | RIBEIRO GONÇALVES       | 271            | 271         | 0,0                  |
| 5-34070000            | SÍTIO DO VELHO          | 197            | 196         | 0,0                  |
| 5-34080000            | FORMOSA DO URUÇUI PRETO | 185            | 182         | 0,2                  |
| 5-34090000            | FAZENDA BANDEIRA        | 302            | 301         | 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          | 92             | 91          | 0,0                  |
| 5-34340000            | PONTE DA ITAUEIRA       | 94             | 93          | 0,0                  |
| 5-34471000            | SANTA CRUZ DO PIAUÍ II  | 101            | 101         | 0,0                  |
| 5-34479000            | FAZENDA TALHADA II      | 166            | 166         | 0,0                  |
| 5-34564000            | SÃO JOÃO DO PIAUÍ       | 297            | 298         | 0,0                  |
| 5-34600000            | FRANCISCO AYRES         | 15             | 15          | 0,0                  |
| 5-34660000            | FAZENDA VENEZA          | 125            | 125         | 0,0                  |
| 5-34690000            | TERESINA                | 160            | 160         | 0,0                  |
| 5-34742000            | BEBEDOURO               | 143            | 143         | 0,0                  |
| 5-34750000            | FAZENDA BOA ESPERANÇA   | 122            | 121         | 0,0                  |
| 5-34770000            | PRATA DO PIAUÍ          | 10             | 10          | 0,0                  |
| 5-34789000            | FAZENDA CANTINHO II     | 87             | 87          | 0,0                  |
| 5-34820000            | COELHO NETO             | SD             | SD          | 0,0                  |
| 5-34879500            | LUZILÂNDIA              | 105            | 105         | 0,0                  |
| 5-34930000            | FAZENDA ALEGRIA         | 111            | 110         | 0,0                  |
| 5-34933000            | PEDRA BRANCA            | 128            | 127         | 0,0                  |
| 5-34936000            | PEDRINHAS               | 267            | 266         | 0,0                  |
| 5-34940000            | ESPERANTINA             | 282            | 281         | 0,0                  |
| 5-34976000            | PIRACURUCA              | 235            | 236         | 0,0                  |
| 5-34979000            | SANGRADOURO             | 25             | 23          | 0,0                  |
| 5-34980000            | TINGUIS                 | 164            | 163         | 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

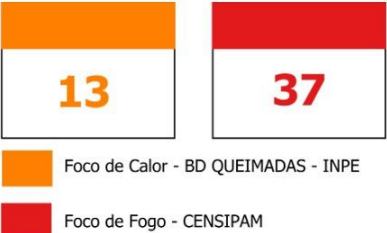


| Região       | Código   | Nome                   | Município                   | Entidade  | Cota de Sangria (cm) | Capacidade (m³) | Cota Atual (cm) | Data da Leitura |
|--------------|----------|------------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Sudoeste     | 34242500 | AÇUDE ALGODÕES II      | CURIMATA / PI               | SEMARH-PI | 38600                | 247000000       | 37501           | 19/08/2025      |
| Sudeste      | 34320000 | AÇUDE CAJAZEIRAS       | PIO IX / PI                 | SEMARH-PI | 29000                | 247000000       | 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                | 528000000       | 28067           | 19/08/2025      |
| Sudeste      | 34404000 | AÇUDE INGAZEIRAS       | PAULISTANA / PI             | SEMARH-PI | 34400                | 257200000       | 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                 | 12826000        | 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                | 633000000       | 18194           | 19/08/2025      |
| Centro-Norte | 34701000 | AÇUDE EMPAREDADO       | CAMPO MAIOR / PI            | SEMARH-PI | 10000                | 100000000       | 9990            | 19/08/2025      |
| Centro-Norte | 34775000 | AÇUDE TABOQUINHA       | BENEDITINOS / PI            | SEMARH-PI | 29900                | 42900000        | 29691           | 18/08/2025      |
| Centro-Norte | 34912000 | AÇUDE BEZERROS         | JOSE DE FREITAS / PI        | SEMARH-PI | 10100                | 100000000       | 9980            | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34550000 | AÇUDE BONFIM           | BONFIM / PI                 | SEMARH-PI | 10800                | 38210000        | RESE            | 18/08/2025      |
| Centro-Norte | 34915000 | AÇUDE JOANA            | PEDRO II / PI               | SEMARH-PI | 54900                | 106730000       | 54112           | 17/08/2025      |
| Norte        | 34941000 | AÇUDE CALDEIRÃO        | PIRIPIRI / PI               | SEMARH-PI | 10200                | 546000000       | 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                 | 430000000       | RESE            | 19/08/2025      |
| Sudoeste     | 34419000 | AÇUDE CACIMBA          | CAMPINAS / PI               | SEMARH-PI | 10000                | 69876000        | 9674            | 18/08/2025      |
| Centro-Norte | 34710000 | AÇUDE MESA DE PEDRA    | VALENÇA DO PIAUÍ / PI       | SEMARH-PI | 19300                | 556483000       | 19236           | 19/08/2025      |
| Centro-Norte | 34750100 | AÇUDE SÃO VICENTE      | SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI   | SEMARH-PI | 10000                | 230000000       | 9794            | 18/08/2025      |
| Sudoeste     | 34440000 | AÇUDE ESTREITO         | PADRE MARCOS / PI           | SEMARH-PI | 38840                | 238850000       | 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                | 90210000        | RESE            | 18/08/2025      |
| Sudoeste     | 34561500 | AÇUDE CARACOL          | CARACOL / PI                | SEMARH-PI | 11000                | 59000000        | RESE            | 19/08/2025      |

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 22/08/2025



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

- Alto Longá  
Amarante  
Angical do Piauí  
Antônio Almeida  
Baixa Grande do Ribeiro  
Benedictinos  
Buriti dos Montes  
Campo Largo do Piauí  
Canavieira  
Currais  
Floriano  
Gilbués  
Jerumenha  
Landri Sales  
Milton Brandão  
Nazaré do Piauí
- Nossa Senhora dos Remédios  
Palmeira do Piauí  
Palmeirais  
Passagem Franca do Piauí  
Piracuruca  
Porto Alegre do Piauí  
Riacho Frio  
Ribeira do Piauí  
Ribeiro Gonçalves  
Santa Filomena  
Sebastião Leal  
Uruçuí  
Valença do Piauí

Eventos Críticos de Fogo até o dia 22/08/2025

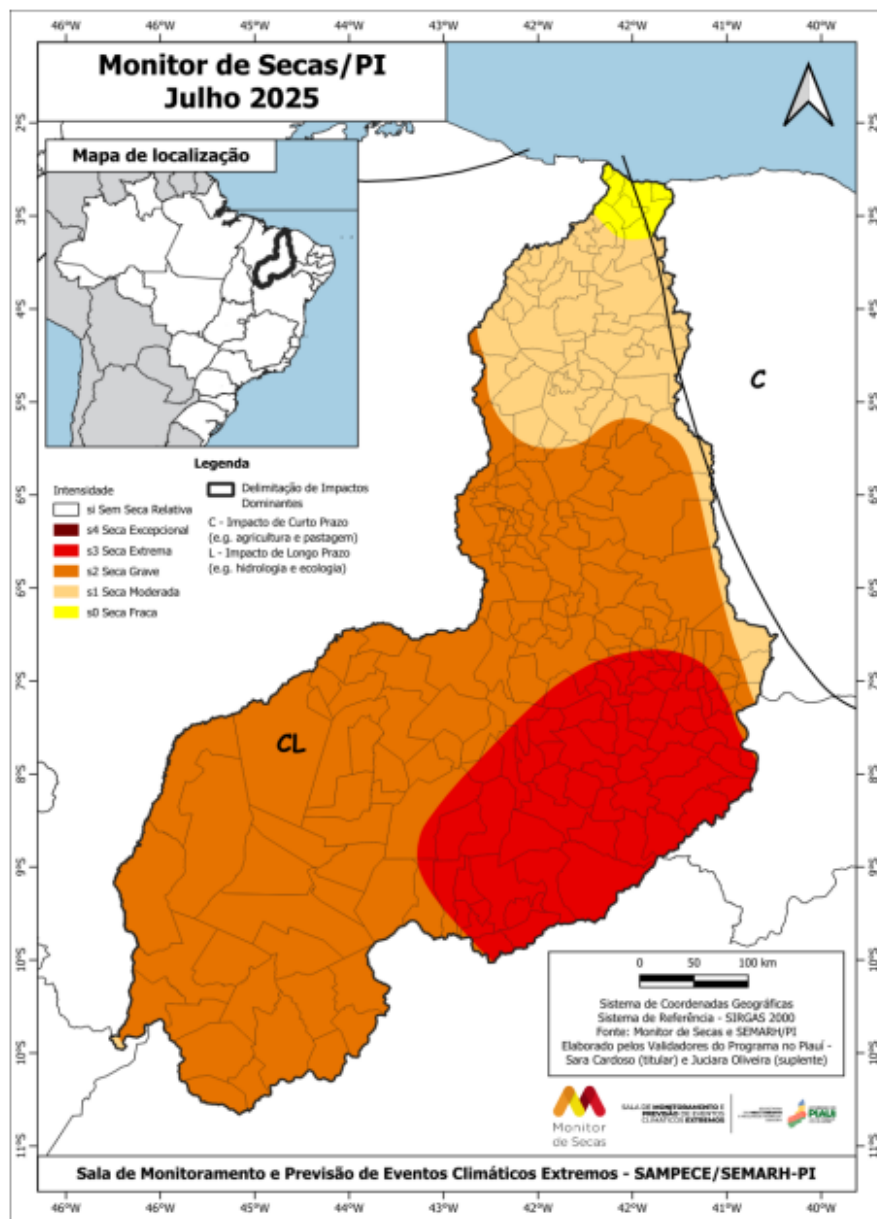
| ID do evento | Município(s)               | Data e horário do último registro | Dias de persistência | Quantidade de focos no evento | Coordenadas Geográficas     |
|--------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| 5796793      | Currais, Palmeira do Piauí | 22/08/2025 - 01:19 AM             | 18                   | 58                            | 8°30'18.58"S, 44°44'18.49"W |
| 5804367      | Riacho Frio                | 22/08/2025 - 01:19 AM             | 14                   | 85                            | 9°52'11.12"S, 44°41'56.03"W |
| 5813472      | Buriti dos Montes          | 22/08/2025 - 01:17 AM             | 10                   | 60                            | 5°22'16.59"S, 41°14'14.71"W |
| 5824788      | Piracuruca                 | 22/08/2025 - 02:40 AM             | 08                   | 31                            | 3°49'7.62"S, 41°34'17.83"W  |
| 5830168      | Ribeiro Gonçalves, Uruçuí  | 22/08/2025 - 01:19 AM             | 06                   | 25                            | 7°30'15.21"S, 44°58'14.64"W |

Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



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

