

SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

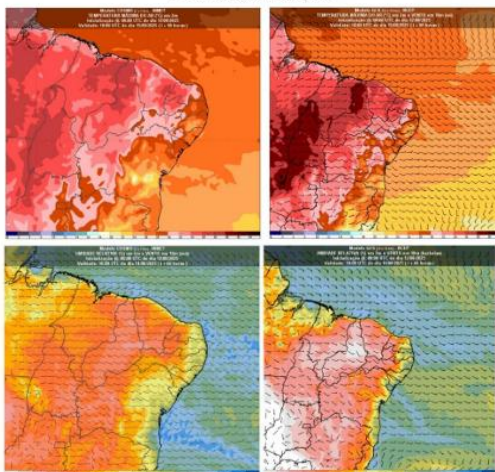
SECRETARIA
DO MEIO AMBIENTE
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH



BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

14/08/2025

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 sudoeste. 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 35°C com mínimas de 23°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 34°C com mínimas de 21°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 36°C com mínimas de 14°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 35°C com mínimas de 16°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

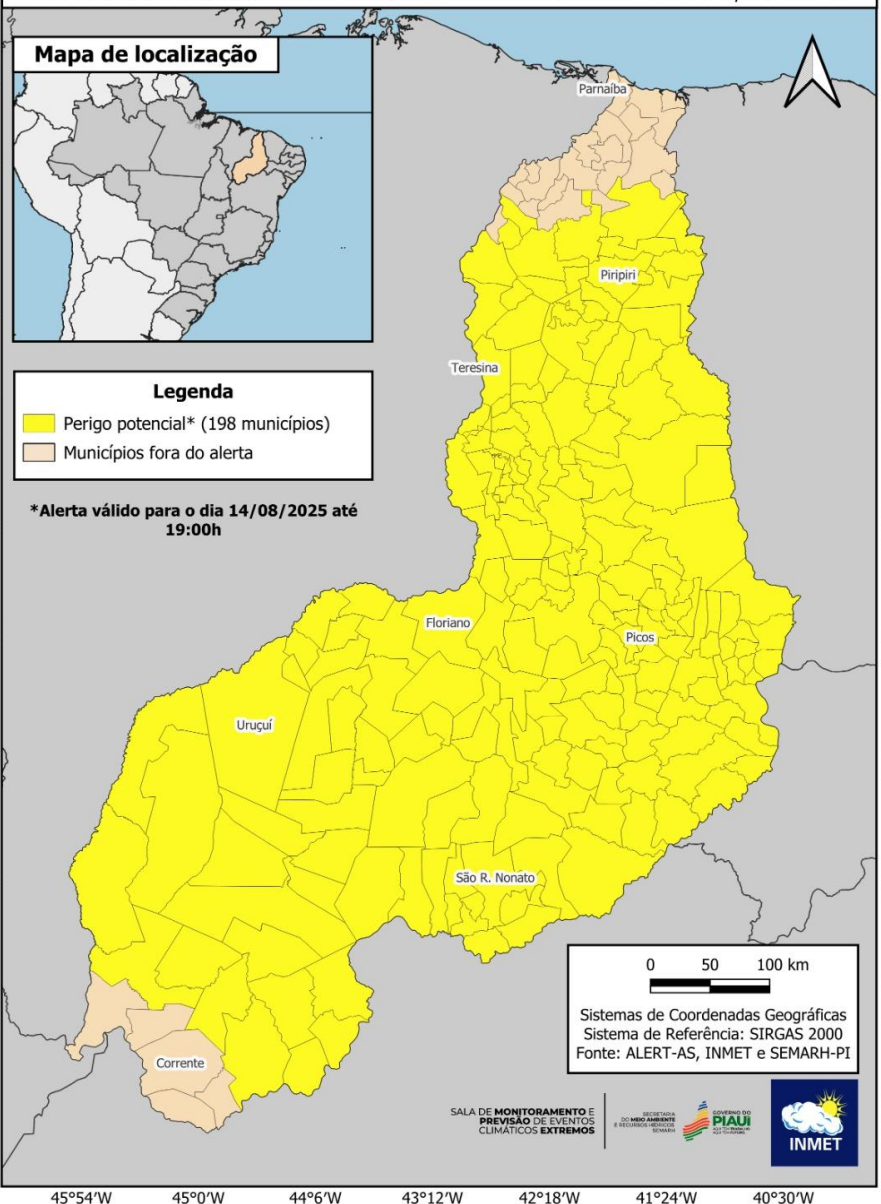
Estação: Inverno

20/06/2025 a 22/09/2025

ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR - 14/08/25 às 12:00h

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

Mapa de localização



Legenda

- Perigo potencial* (198 municípios)
- Municípios fora do alerta

*Alerta válido para o dia 14/08/2025 até 19:00h

0 50 100 km
Sistemas de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Fonte: ALERT-AS, INMET e SEMARH-PI

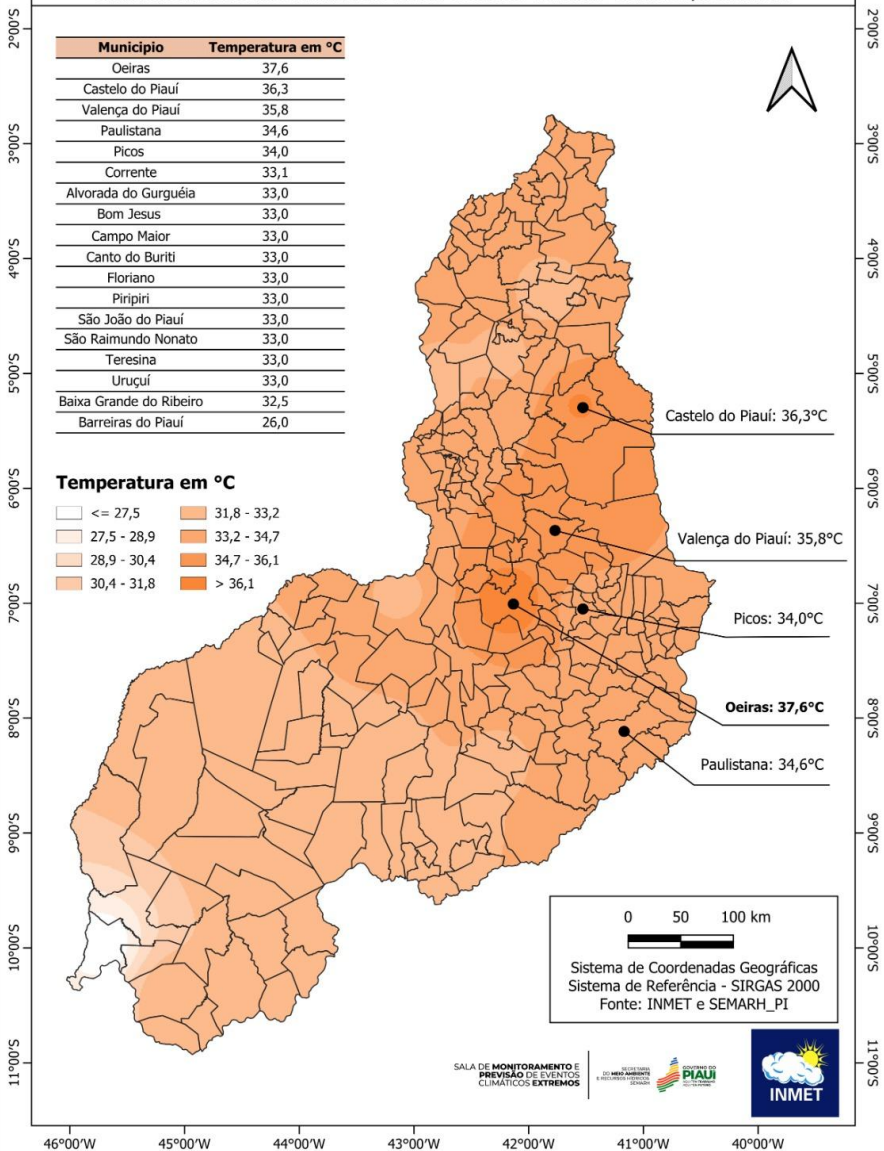
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 13/08/2025

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

Município	Temperatura em °C
Oeiras	37,6
Castelo do Piauí	36,3
Valença do Piauí	35,8
Paulistana	34,6
Picos	34,0
Corrente	33,1
Alvorada do Gurguéia	33,0
Bom Jesus	33,0
Campo Maior	33,0
Canto do Buriti	33,0
Florianópolis	33,0
Piripiri	33,0
São João do Piauí	33,0
São Raimundo Nonato	33,0
Teresina	33,0
Uruçuí	33,0
Baixa Grande do Ribeiro	32,5
Barreiras do Piauí	26,0

Temperatura em °C

<= 27,5	31,8 - 33,2
27,5 - 28,9	33,2 - 34,7
28,9 - 30,4	34,7 - 36,1
30,4 - 31,8	> 36,1



0 50 100 km

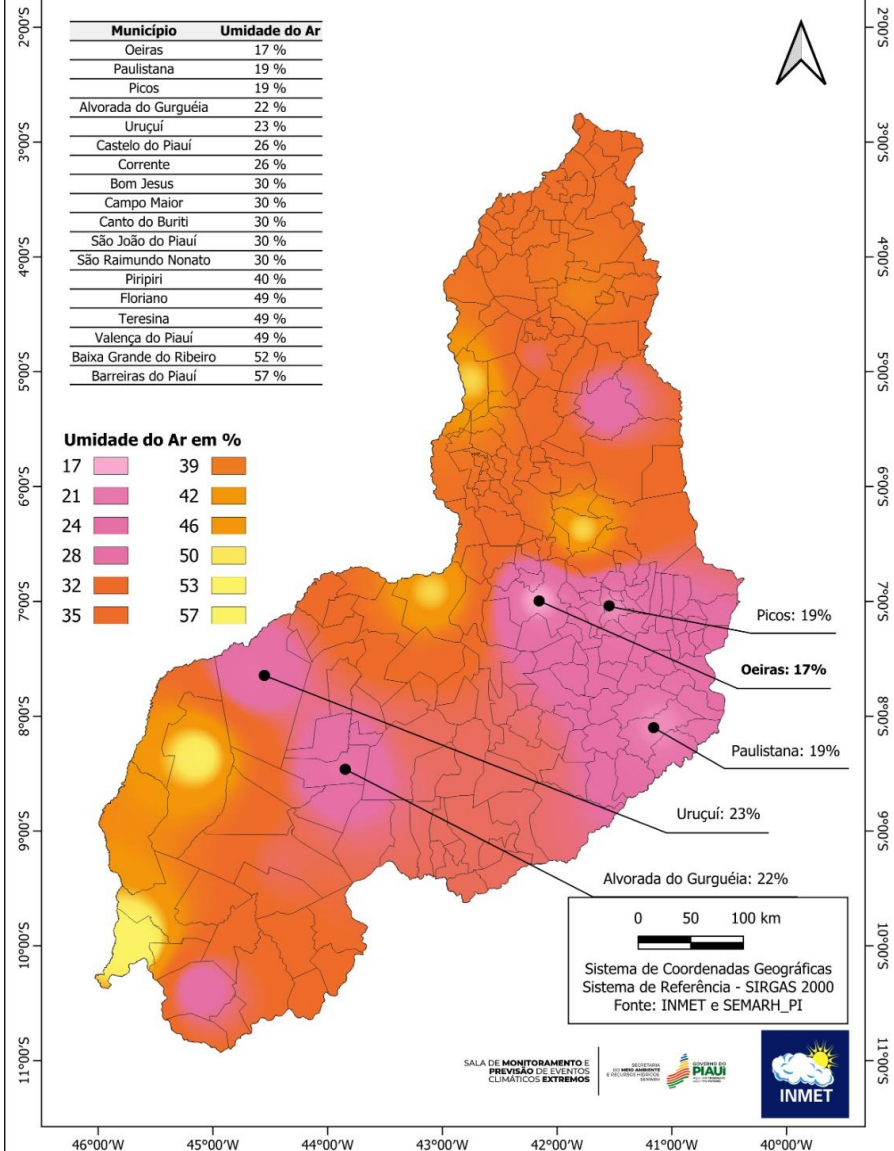
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 13/08/2025

Município	Umidade do Ar
Oeiras	17 %
Paulistana	19 %
Picos	19 %
Alvorada do Gurguéia	22 %
Uruçuí	23 %
Castelo do Piauí	26 %
Corrente	26 %
Bom Jesus	30 %
Campo Maior	30 %
Canto do Buriti	30 %
São João do Piauí	30 %
São Raimundo Nonato	30 %
Piripiri	40 %
Florianópolis	49 %
Teresina	49 %
Valença do Piauí	49 %
Baixa Grande do Ribeiro	52 %
Barreiras do Piauí	57 %

Umidade do Ar em %

17	39
21	42
24	46
28	50
32	53
35	57



0 50 100 km

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

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 Guruguá	Jerumenha
ANA	Coeelho 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	Tinguí	Rio Longá	São José do Divino

Status Cotas de Referência dia 14/08/2025

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

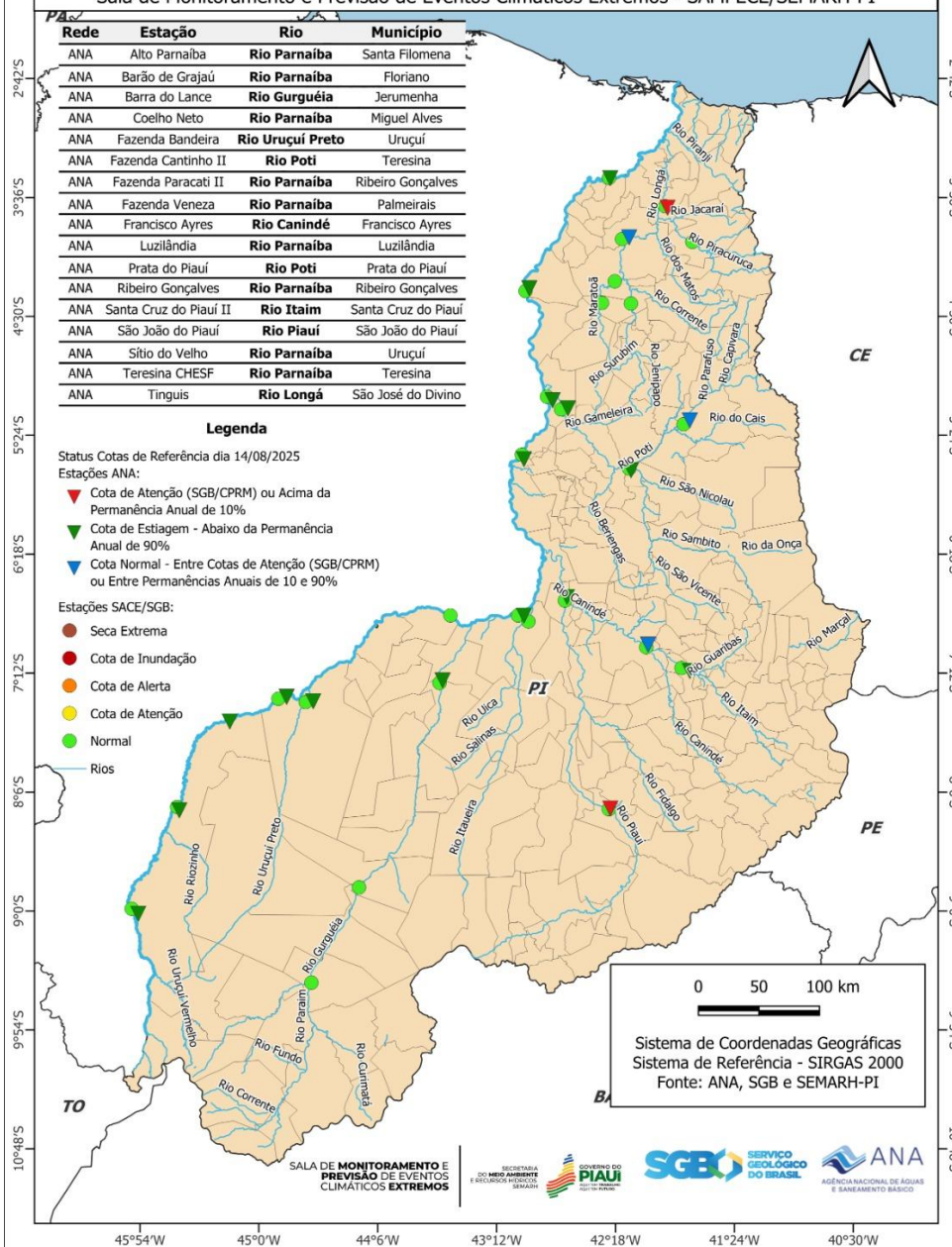
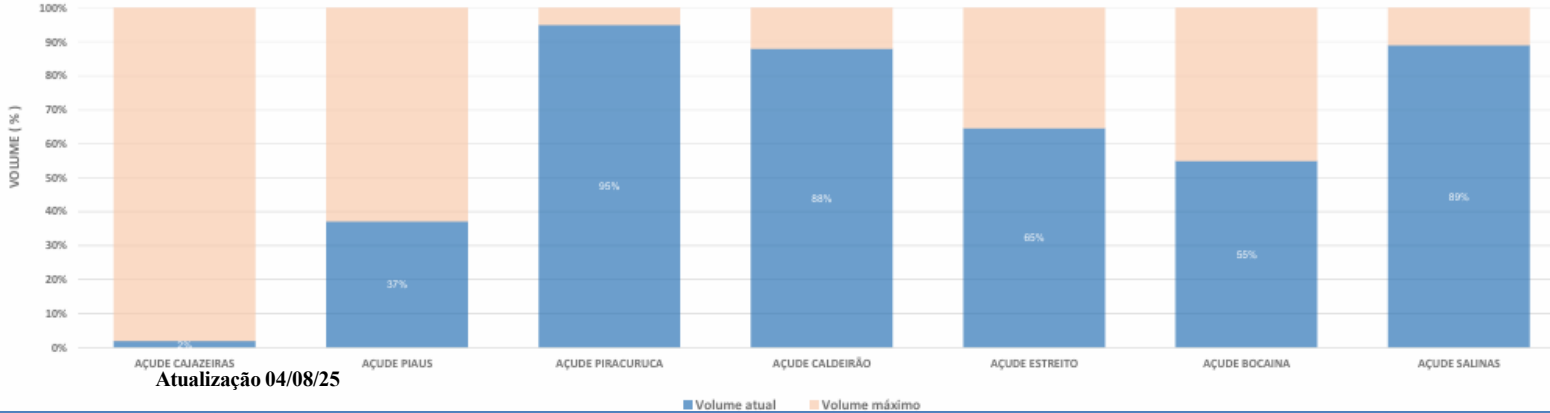


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	305	306	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	273	273	0,4
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	201	199	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	185	186	0,0
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	309	305	0,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	171	170	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	SD	SD	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	96	95	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	104	103	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	96	96	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	165	166	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	296	296	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	21	19	1,2
5-34660000	FAZENDA VENEZA	128	127	5,0
5-34690000	TERESINA	167	162	0,4
5-34742000	BEBEDOURO	145	144	0,2
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	129	128	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	12	13	0,8
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	88	88	0,2
5-34820000	COELHO NETO	SD	SD	0,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	110	111	0,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	114	114	0,6
5-34933000	PEDRA BRANCA	133	133	2,0
5-34936000	PEDRINHAS	275	274	2,0
5-34940000	ESPERANTINA	288	288	0,0
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	0,0
5-34979000	SANGRADOURO	77	49	0,2
5-34980000	TINGUIS	165	165	0,0



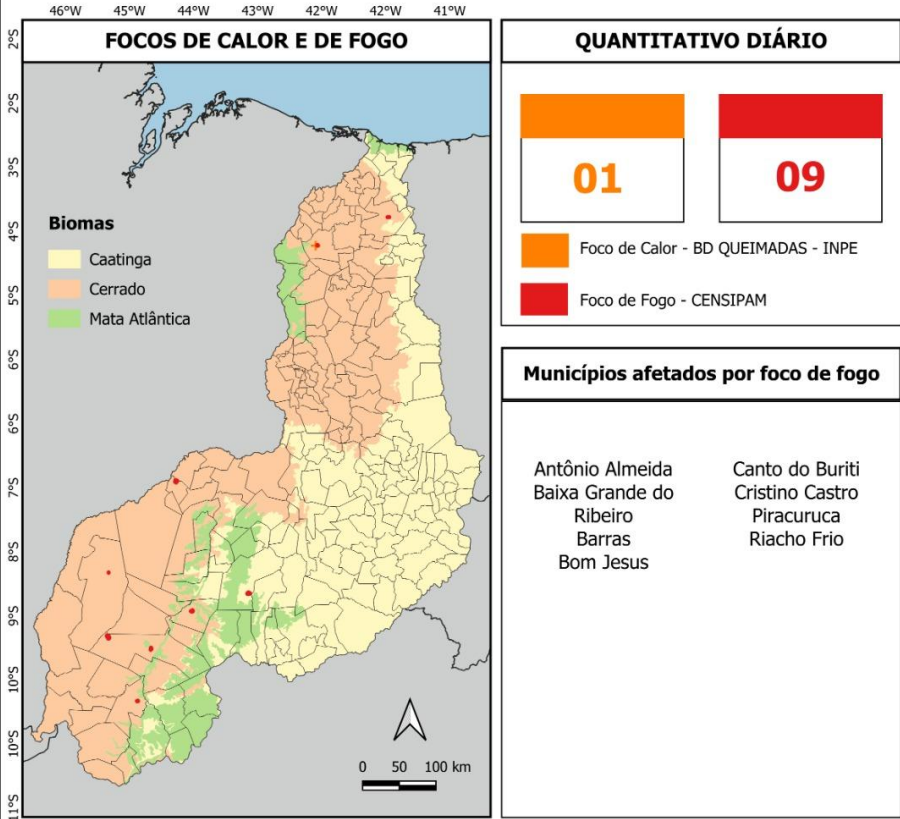
Atualização 04/08/25

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	37514	31/07/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	247000000	27950	31/07/2025
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33429	31/07/2025
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28086	31/07/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34100	29/07/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27391	31/07/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9742	28/07/2025
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	253500000	7102	31/07/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18202	31/07/2025
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9998	31/07/2025
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29701	30/07/2025
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9986	31/07/2025
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	RESE	31/07/2025
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54157	31/07/2025
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10135	31/07/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	31/07/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	31/07/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	RESE	31/07/2025
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9690	29/07/2025
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19245	31/07/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9804	31/07/2025
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23885000	38575	31/07/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27531	31/07/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27204	31/07/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16927	31/07/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	31/07/2025
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10702	31/07/2025

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

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 14/08/2025



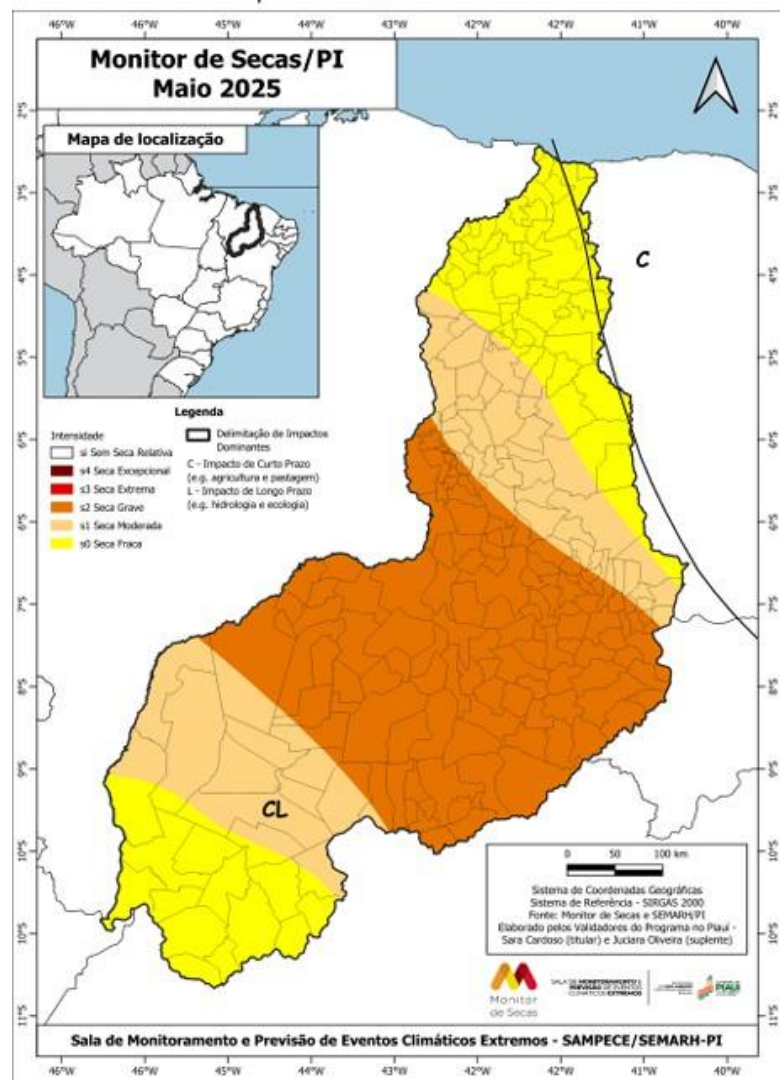
MONITOR DE SECAS



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



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

No Piauí, a seca grave (S2) avançou no centro do estado, devido à piora nos indicadores. Por outro lado, em função das chuvas acima da média no mês de maio, a seca moderada (S1) recuou no norte. Os impactos são de curto e longo prazo (CL).

O Piauí no mês de Abril/25, encontra-se com 100% de seca em seu território, onde, 22% deste encontra-se com Secca Fraca (S0), com Secca Moderada (S1) 60% do território e com Secca Grave (S2) 18%.

Maio/25 o território permaneceu com 100%, onde destes, 27,7% encontra-se em Secca Fraca (S0), 27,6% em Secca Moderada (S1) e 44,7% em Secca Grave (S2), destaca-se o aumento da área com seca grave.

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

Divisão dos municípios piauienses por categoria de severidade de seca

Sem Secca Relativa	Secca Fraca (S0)	Secca Moderada (S1)	Secca Grave (S2)	Secca Extrema (S3)	Secca Excepcional (S4)
Sem registros	68 municípios	74 municípios	134 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

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

