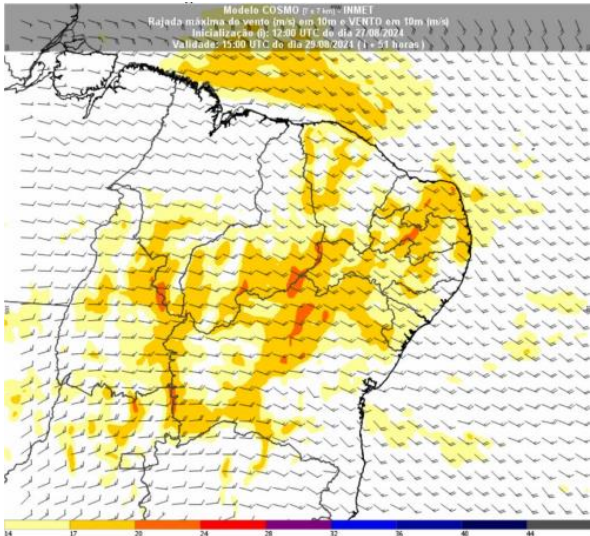




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

30/08/2024

Modelo COSMO Previsão de Velocidade do Vento a 10m



Previsão 26 de Agosto a 01 de Setembro de 2024

Previsão de mais uma semana com tempo estável, sem chuva e com baixa umidade relativa do ar no período da tarde (abaixo de 30%) em todo o Estado do Piauí; com percentuais mais baixos no sudoeste e sudeste (entre 20 e 15%) previstos entre os dias 26 e 27/08/2024 (terça-feira) e no centro-norte a partir de quarta-feira (dia 28/08/2024). Por conta dessa condição, os avisos meteorológicos especiais de umidade relativa do ar persistirão sendo publicados pelo INMET (Instituto Nacional de Meteorologia). A partir do dia 28/08/2024 (quarta-feira) e até o dia 30/08/2024 (sexta-feira), a circulação atmosférica, especialmente em baixos níveis da atmosfera será alterada, pois uma massa de ar frio e seco que vem na retaguarda do sistema frontal de atuou no último final de semana no Centro-sul do país, irá avançar e predominará sobre o Nordeste. Esse sistema ficará posicionado sobre o oceano Atlântico e intensificará a velocidade do vento. O vento estará mais intenso e há previsão de ocorrência de rajadas (aumento da velocidade em um período de curta duração e também de ventos sustentado, persistentes) que podem variar de 40 a até 60 km/h, em toda a Região Nordeste; no Piauí, entre os dias 28 e 29/08/2024 (quarta e quinta-feira), as rajadas poderão ainda ser mais intensas (entre 65 e 70 km/h, podendo mais pontualmente superar 75 km/h) no sudeste do Piauí (áreas de divisa com Pernambuco e Ceará). Devido essa previsão, há grandes chances de que o INMET emitir avisos meteorológicos nos próximos dias. Em relação às temperaturas, a semana começará com grande amplitude térmica (mínimas relativamente baixas, entre 14 e 16°C), no sudoeste e sudeste e máximas entre (36 e 38°C no sudoeste e norte). A partir do dia 28/08/2024 (quarta-feira), as temperaturas, especialmente as máximas, estarão em declínio, principalmente no centro-sul do estado, por conta da mudança no padrão de circulação; previsão de máximas variando entre 32 e 34°C nessa porção do estado (sudeste e sudoeste) nesse período, maiores máximas deverão ser registradas no norte e litoral norte (34 e 37°C). Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>).

Previsão Diária

Mesorregião
Norte

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. 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%.

Mesorregião
Centro-norte

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 38°C com mínimas de 21°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

Mesorregião
Sudoeste

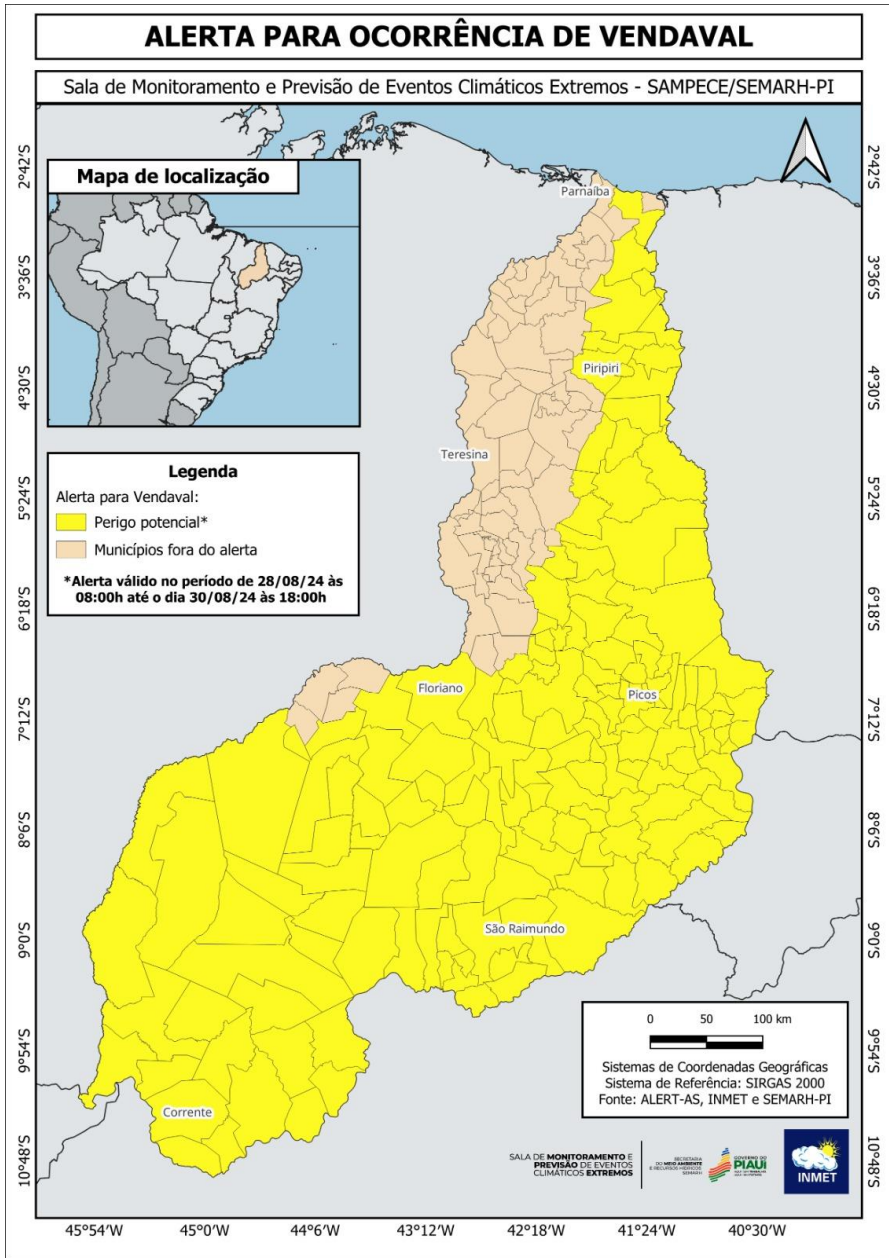
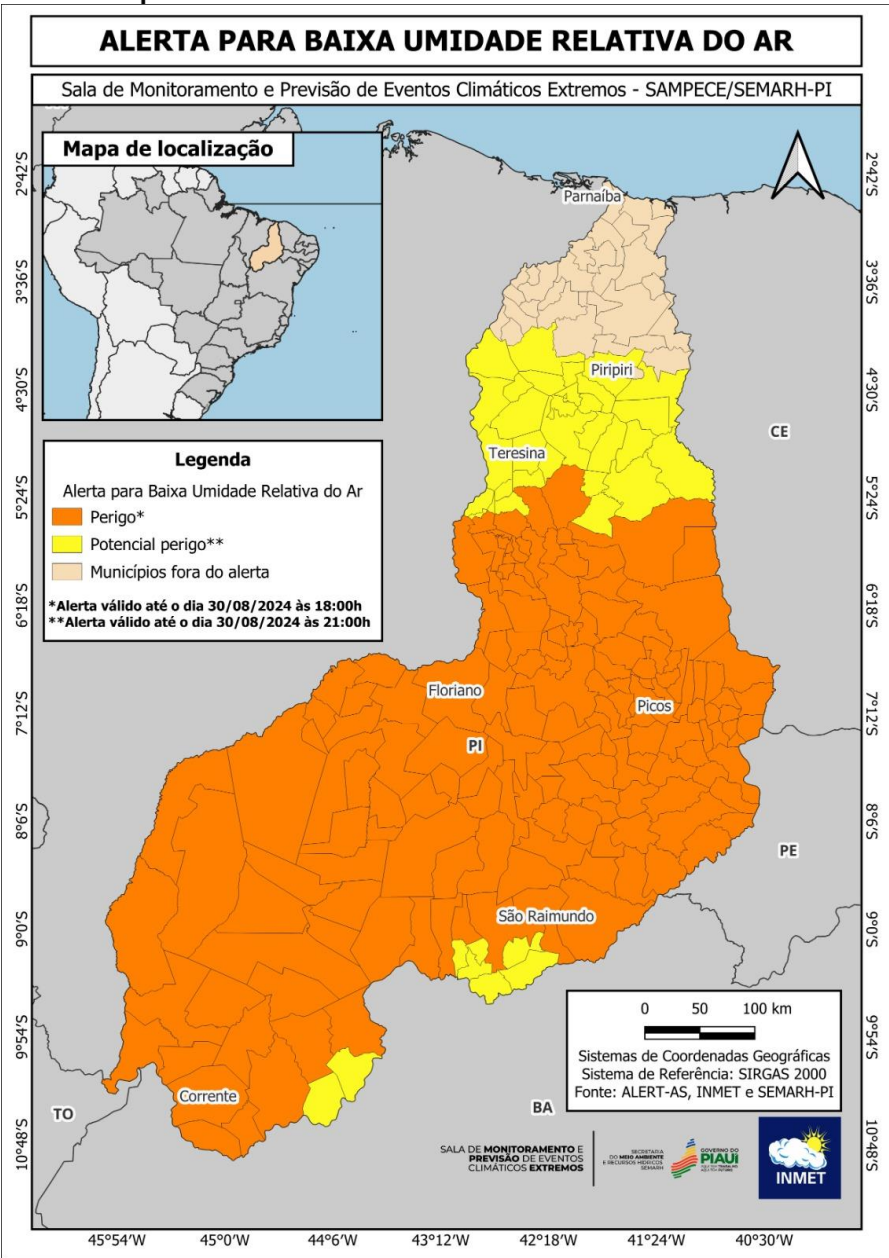
Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 16°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%

Mesorregião
Sudeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 36°C com mínimas de 17°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%

Estação: Inverno



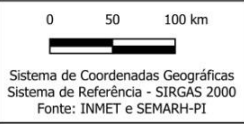
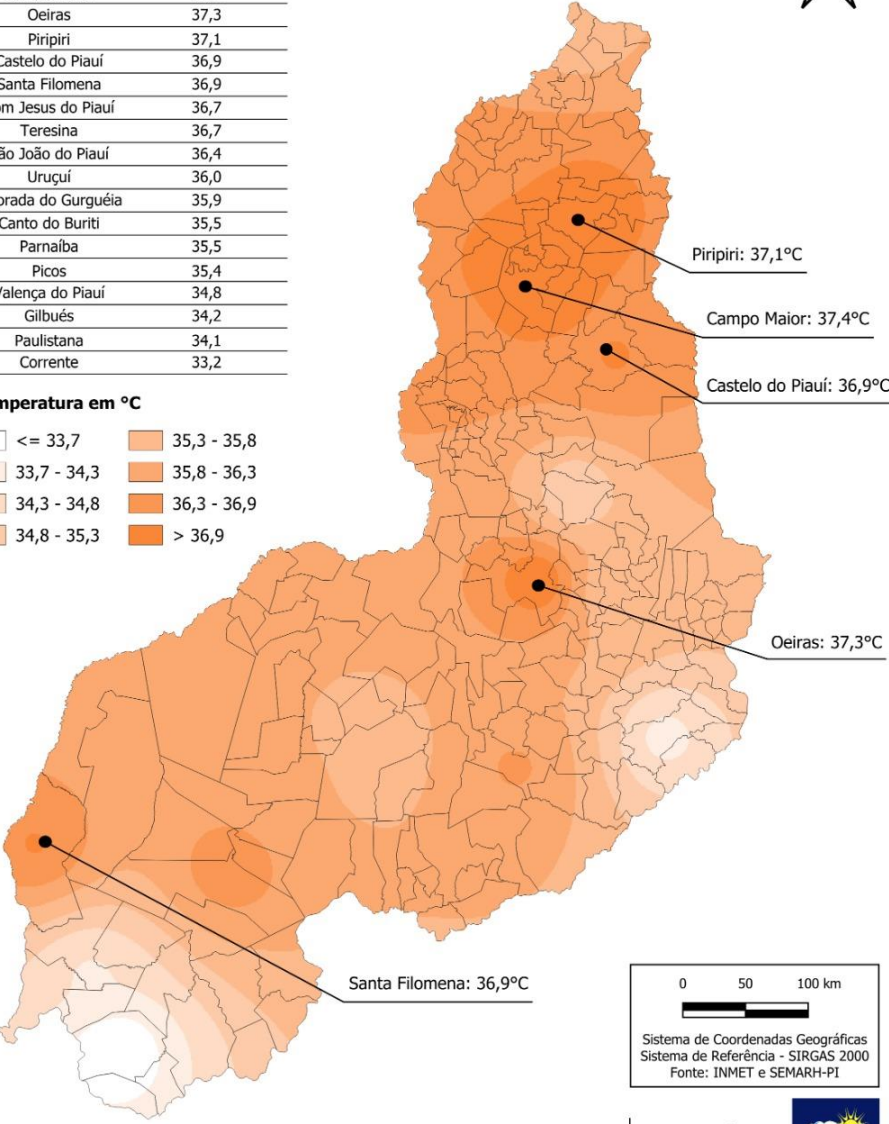
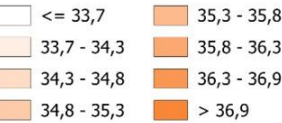


MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 29/08/2024

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

Município	Temperatura em °C
Campo Maior	37,4
Oeiras	37,3
Piripiri	37,1
Castelo do Piauí	36,9
Santa Filomena	36,9
Bom Jesus do Piauí	36,7
Teresina	36,7
São João do Piauí	36,4
Uruaú	36,0
Alvorada do Gurguéia	35,9
Canto do Buriti	35,5
Parnaíba	35,5
Picos	35,4
Valença do Piauí	34,8
Gilbués	34,2
Paulistana	34,1
Corrente	33,2

Temperatura em °C



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

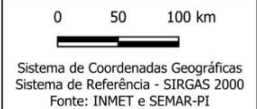
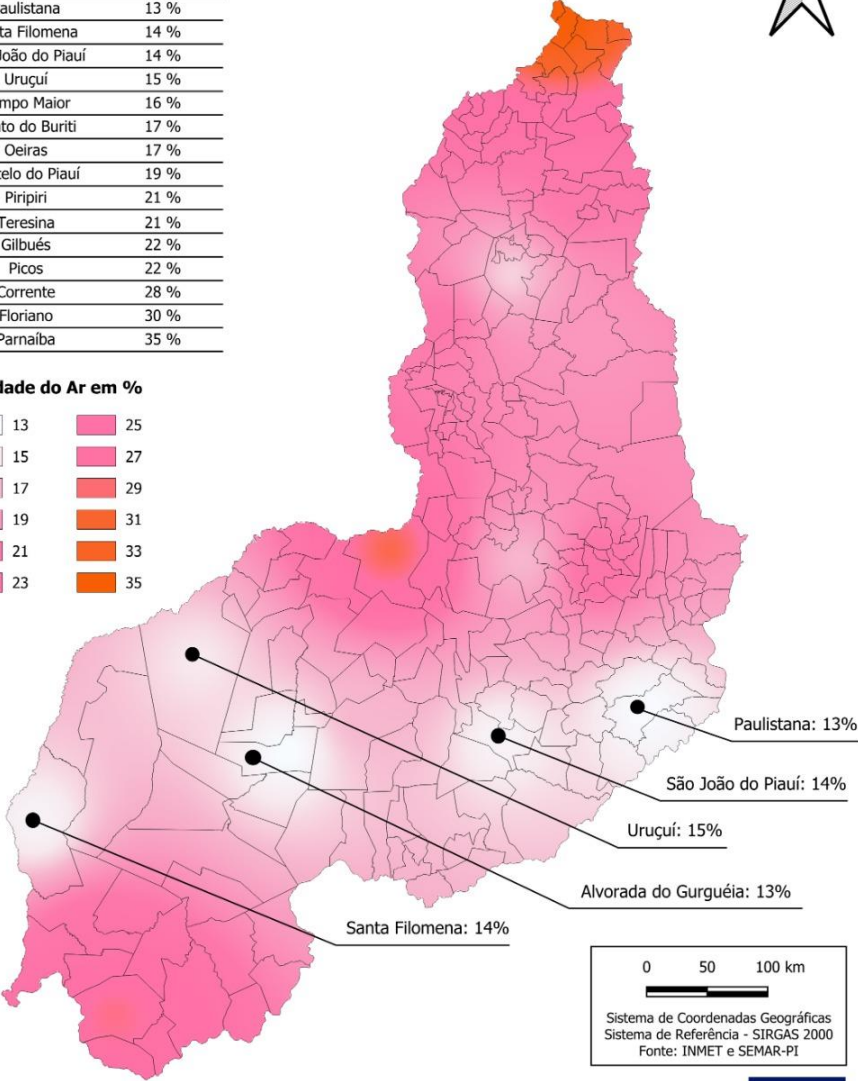


MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 29/08/2024

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

Município	Umidade do Ar
Alvorada do Gurguéia	13 %
Paulistana	13 %
Santa Filomena	14 %
São João do Piauí	14 %
Uruaú	15 %
Campo Maior	16 %
Canto do Buriti	17 %
Oeiras	17 %
Castelo do Piauí	19 %
Piripiri	21 %
Teresina	21 %
Gilbués	22 %
Picos	22 %
Corrente	28 %
Floriano	30 %
Parnaíba	35 %

Umidade do Ar em %



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



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	Floriano
ANA	Barra do Lance	Rio Gurguéia	Jerumenha
ANA	Cristino Castro II	Rio Gurguéia	Cristino Castro
ANA	Fazenda Bandeira	Rio Uruguí Preto	Uruguí
ANA	Fazenda Cantinho II	Rio Poti	Teresina
ANA	Fazenda Paracati II	Rio Parnaíba	Ribeiro Gonçalves
ANA	Fazenda União	Rio Parnaíba	Santa Filomena
ANA	Fazenda Veneza	Rio Parnaíba	Palmeirais
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	Uruguí
ANA	Teresina CHESF	Rio Parnaíba	Teresina
ANA	Tinguis	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

Status Cotas de Referência dia 30/08/2024

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:

- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

Rios

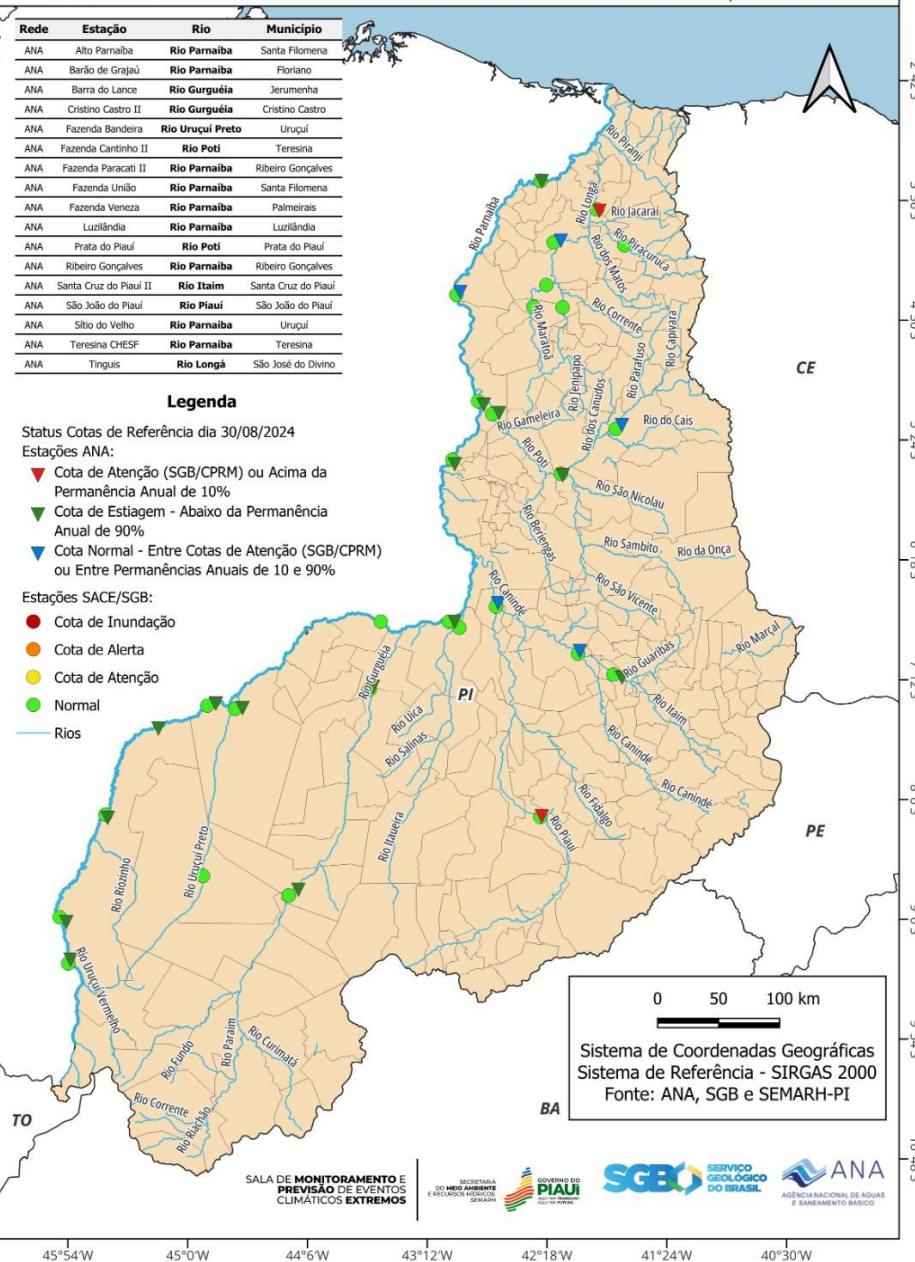
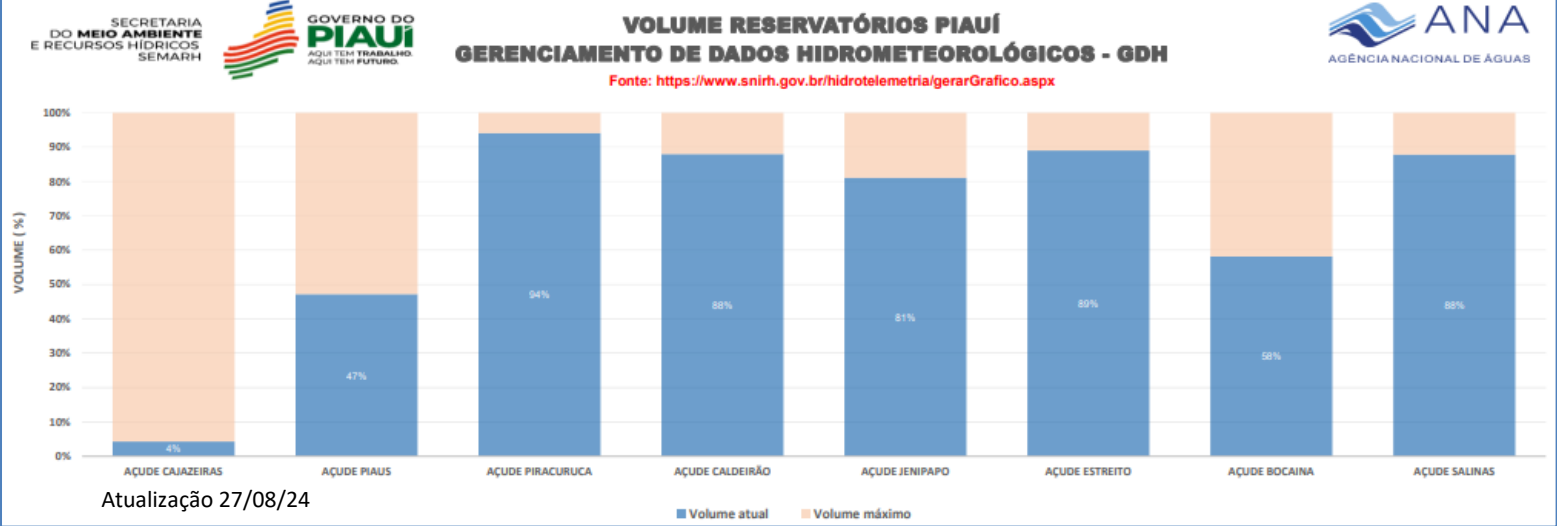


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	302	301	51,8
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	268	268	11,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	193	193	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	304	304	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÊIA	SD	SD	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	103	102	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	86	85	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	152	152	1,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	92	95	6,2
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	167	166	2,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	153	153	7,6
5-34600000	FRANCISCO AYRES	46	45	18,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	132	133	0,0
5-34690000	TERESINA	173	173	13,8
5-34742000	BEBEDOURO	148	148	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	119	118	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	13	12	18,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	93	92	11,8
5-34820000	COELHO NETO	237	237	3,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	131	131	19,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	117	117	263,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	131	131	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	261	260	6,6
5-34940000	ESPERANTINA	289	288	377,2
5-34976000	PIRACURUCA	234	234	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	39	40	2097,0
5-34980000	TINGUIS	169	169	273,4

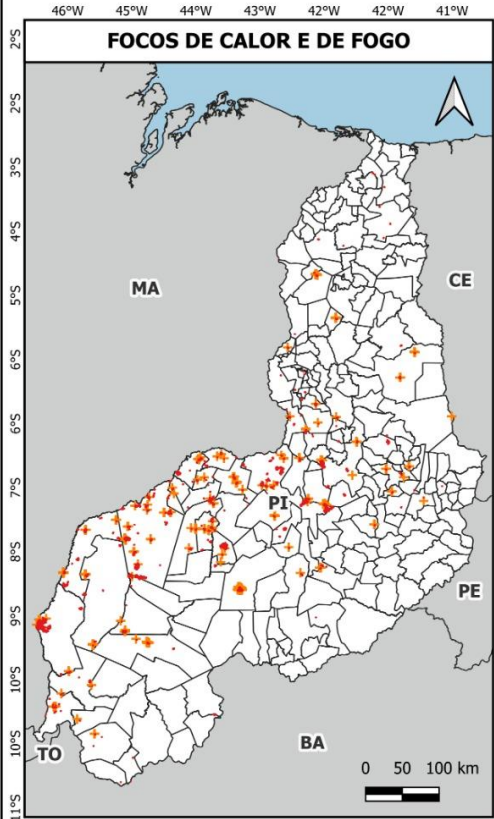
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



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	37601	26/08/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28068	26/08/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍ	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33662	26/08/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28305	26/08/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34349	26/08/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27665	26/08/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9746	26/08/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7088	26/08/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18394	26/08/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9936	26/08/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29838	26/08/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10058	26/08/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10351	26/08/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54394	26/08/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10133	26/08/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	26/08/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24319	24/08/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4191	26/08/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9753	26/08/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19257	26/08/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9926	26/08/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38764	26/08/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27616	26/08/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27271	26/08/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16919	26/08/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	26/08/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10858	26/08/2024

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 30/08/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

- Agricolândia
Baixa Grande do Ribeiro
Barras
Bertolínia
Cajazeiras do Piauí
Castelo do Piauí
Cocal
Colônia do Gurgueia
Colônia do Piauí
Eliseu Martins
Flores do Piauí
Floriano
Francisco Ayres
Gilbués
Guadalupe
Inhuma
Itainópolis
- Itaueira
Jardim do Mulato
Landri Sales
Nazaré do Piauí
Oeiras
Palmeira do Piauí
Porto Alegre do Piauí
Ribeiro Gonçalves
Santa Filomena
São Francisco do Piauí
São Gonçalo do Piauí
São José do Peixe
São Miguel do Fidalgo
São Miguel do Tapuio
Sebastião Leal
Tanque do Piauí
Uruçuí
Várzea Grande

Eventos Críticos de Fogo até o dia 30/08/2024

ID do evento	Município(s)	Data e horário do último registro	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
4675159	Floriano	30/08/2024 - 10:04 AM	21	98	6°57'40.89"S, 42°58'33.66"W
4677928	Nazaré do Piauí, São Francisco do Piauí, São José do Peixe	30/08/2024 - 00:47 AM	20	150	7°22'33.26"S, 42°38'25.16"W
4684739	Colônia do Piauí, São Francisco do Piauí, São José do Peixe, São Miguel do Fidalgo	30/08/2024 - 01:12 AM	17	163	7°28'20.02"S, 42°19'51.60"W
4707437	Barras	30/08/2024 - 01:12 AM	13	16	4°5'40.06"S, 42°28'2.19"W
4712320	Uruçuí	30/08/2024 - 01:12 AM	12	32	7°29'50.89"S, 44°19'43.16"W

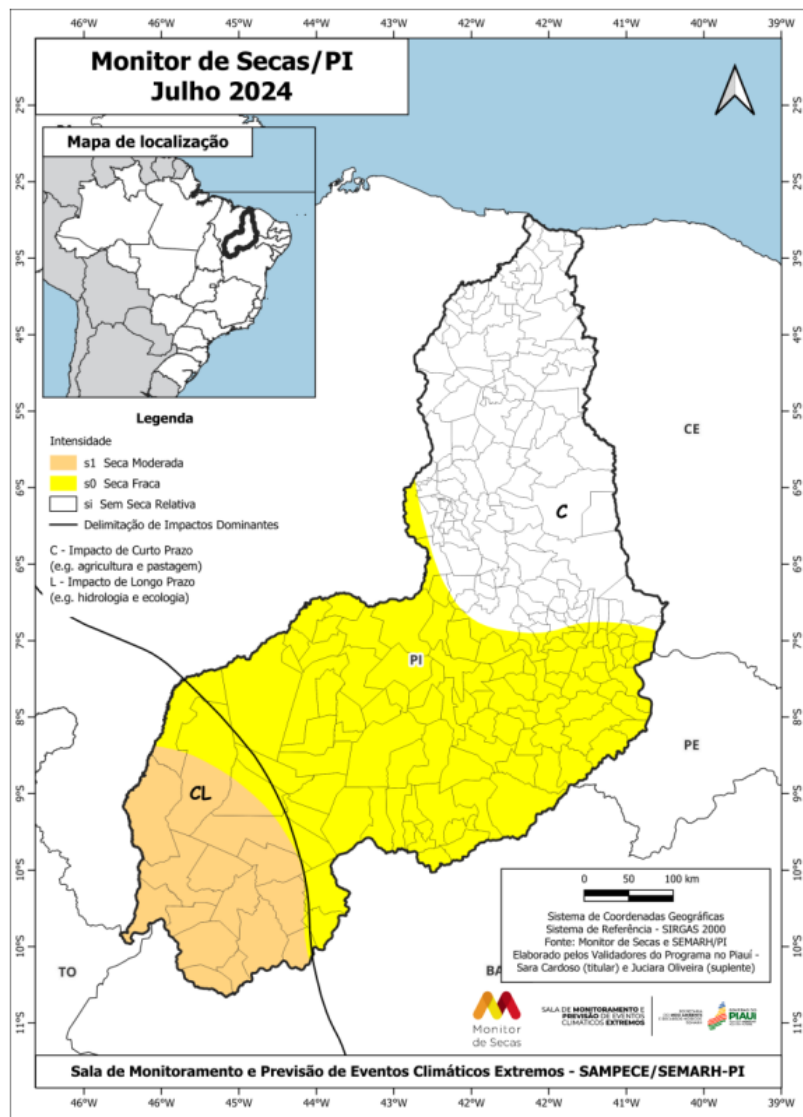
Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



MONITOR DE SECAS



No Piauí, devido às anomalias negativas de precipitação e à piora nos indicadores, houve avanço da seca fraca (S0) no centro e da seca moderada (S1) no sul do estado. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e curto prazo (C) nas demais regiões. Extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>.

Em julho, o Piauí teve 66% do seu território coberto por seca, um aumento de 15% em relação a junho (51%).

*Observou-se um aumento na área coberta por seca moderada.

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)
119 municípios	113 municípios	19 municípios	Sem registros	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

