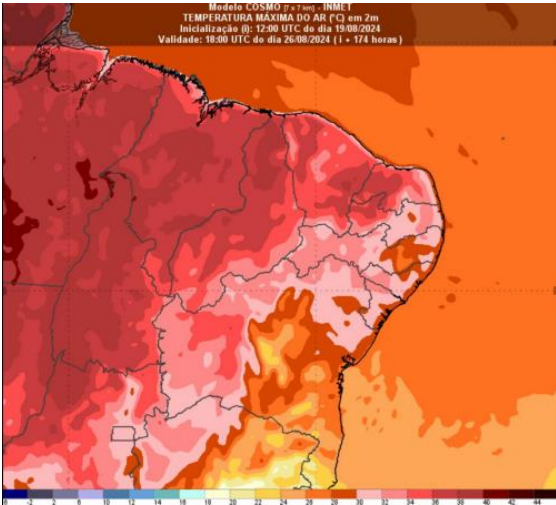




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

24/08/2024

Modelo COSMO Previsão de Temperatura do Ar



Previsão 19 a 26 de Agosto de 2024

Durante todo o período, o tempo se manterá estável, sem chuva e com baixa umidade relativa do ar no período da tarde (abaixo de 30%) no Estado do Piauí; Ademais, haverá uma intensificação do vento a partir do dia 22/08 (quinta-feira), no sudoeste e sudeste, onde as rajadas poderão variar de 40 a até 60km/h. Uma massa de ar quente e seco predominará sobre a região Nordeste, inibindo a formação de nuvens e mantendo o tempo quente e seco, porém, poderá haver um aumento do aporte de umidade em médios níveis da atmosfera e consequentemente, uma maior formação de nebulosidade no centro-norte e norte, especialmente no litoral a partir do dia 23/08. Isto porque a Zona de Convergência Intertropical (ZCIT, embora esteja mais a norte em posição climatológica para o período do ano, favorecerá a entrada de umidade. Em relação às temperaturas, as menores temperaturas mínimas ficarão entre 17° a 24°C, no sudoeste e sudoeste. Já as maiores temperaturas máximas, deverão continuar ocorrendo no centro, norte e litoral (entre 36 e 38°C). Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>).

Mesoregião 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 40%.

Mesoregião Centro-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%.

Mesoregião Sudoeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 38°C com mínimas de 17°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 15%.

Mesoregião Sudeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 38°C com mínimas de 17°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

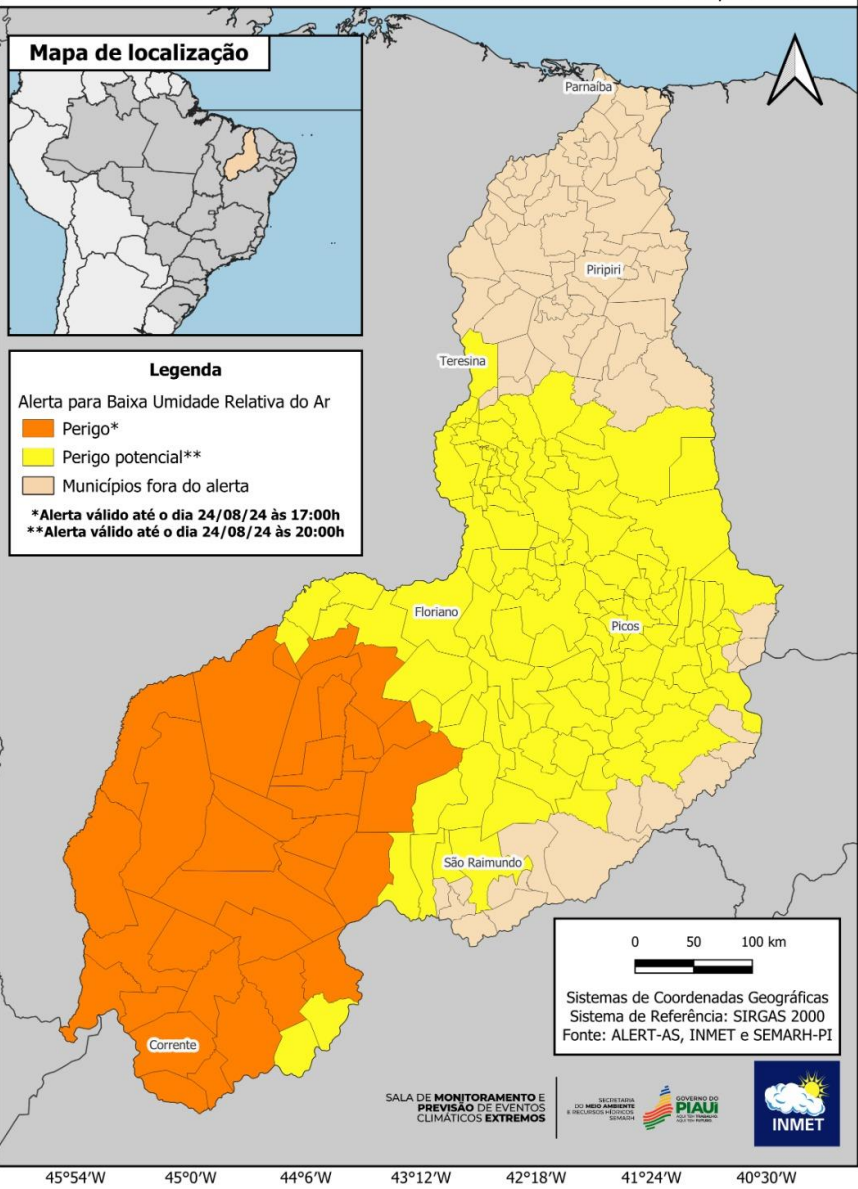
Estação: Inverno



ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

Mapa de localização



Legenda

Alerta para Baixa Umidade Relativa do Ar

Perigo*

Perigo potencial**

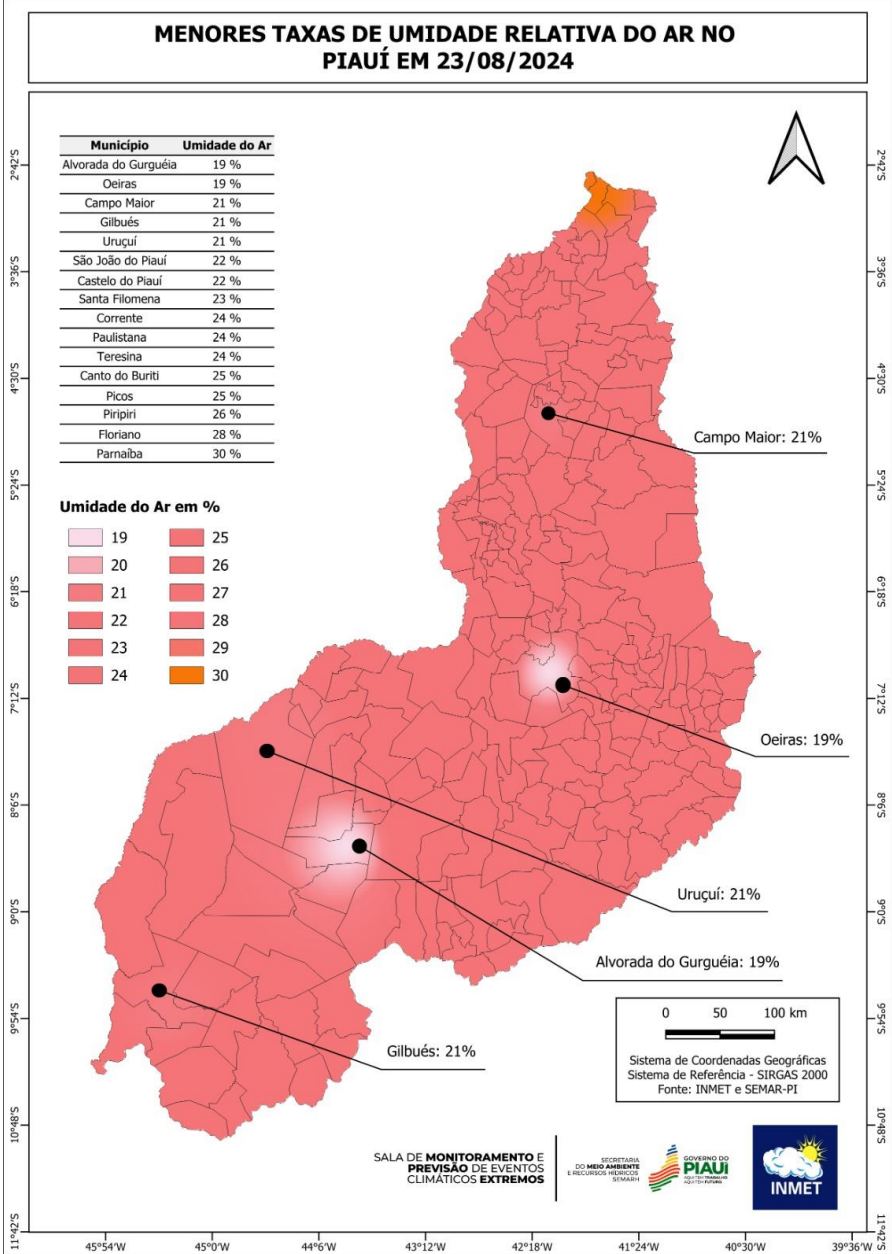
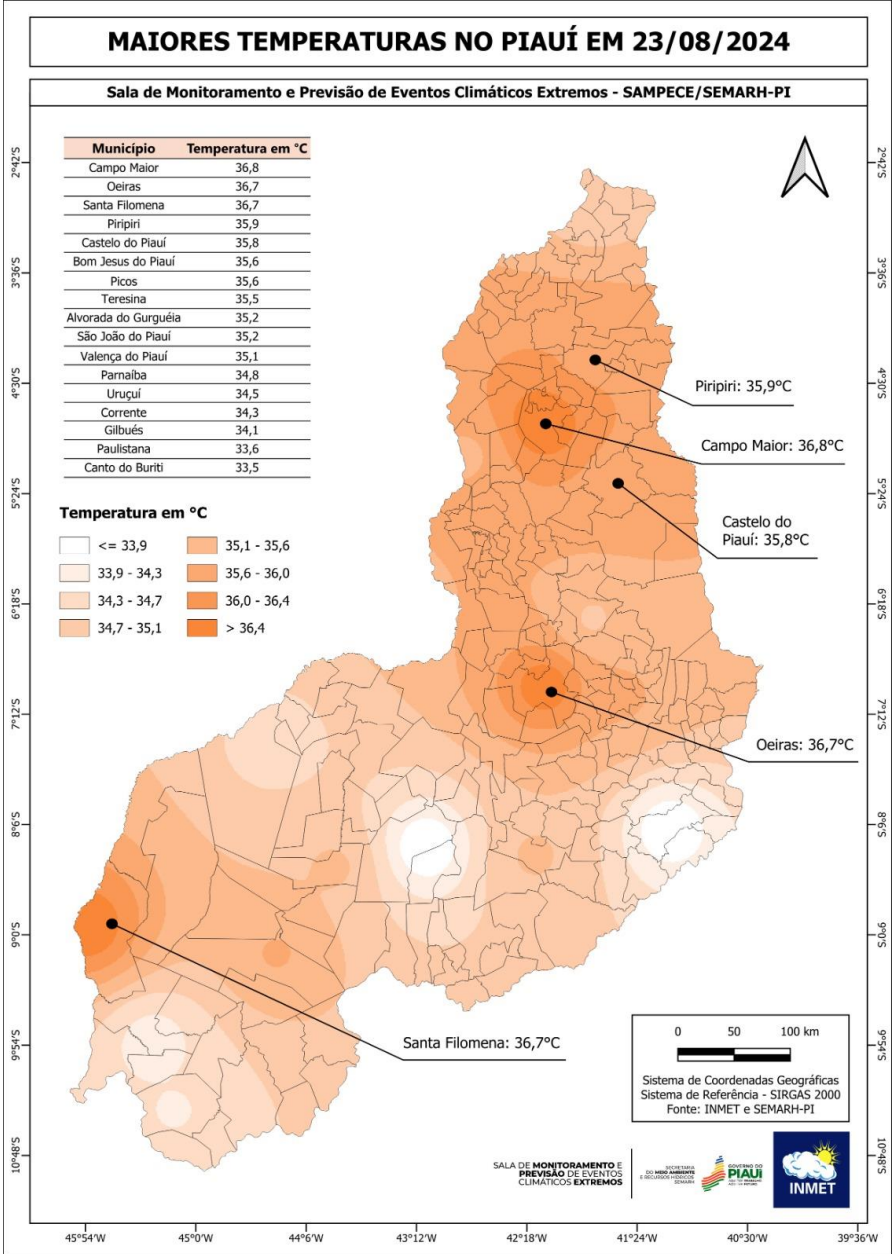
Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 24/08/24 às 17:00h

**Alerta válido até o dia 24/08/24 às 20:00h

0 50 100 km

Sistemas de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Fonte: ALERT-AS, 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	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	Terresina
ANA	Tinguís	Rio Longá	São José do Divino

Status Cotas de Referência dia 24/08/2024

Estações ANA:

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

Estações SACE/SGB:

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

— Rios

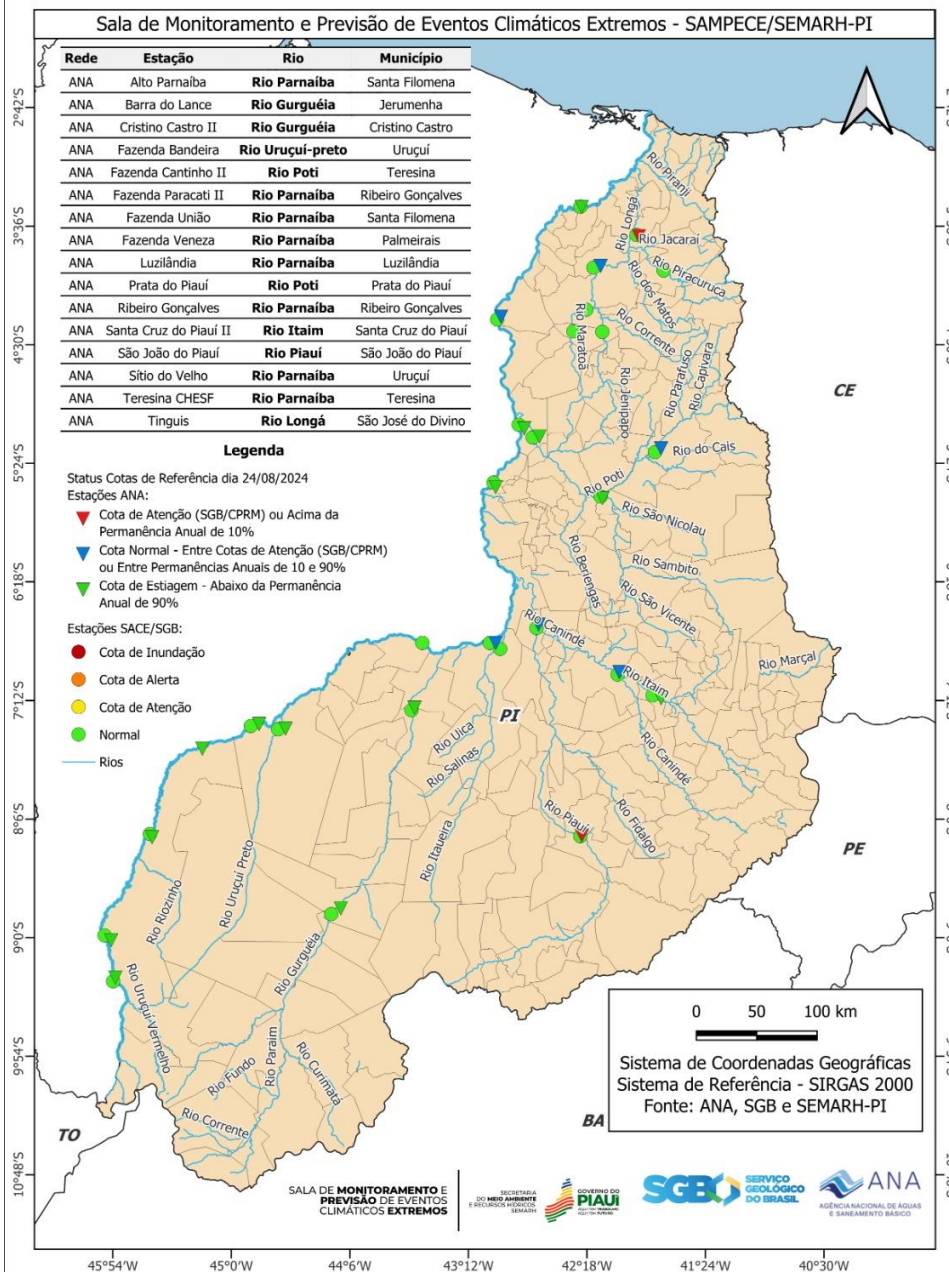
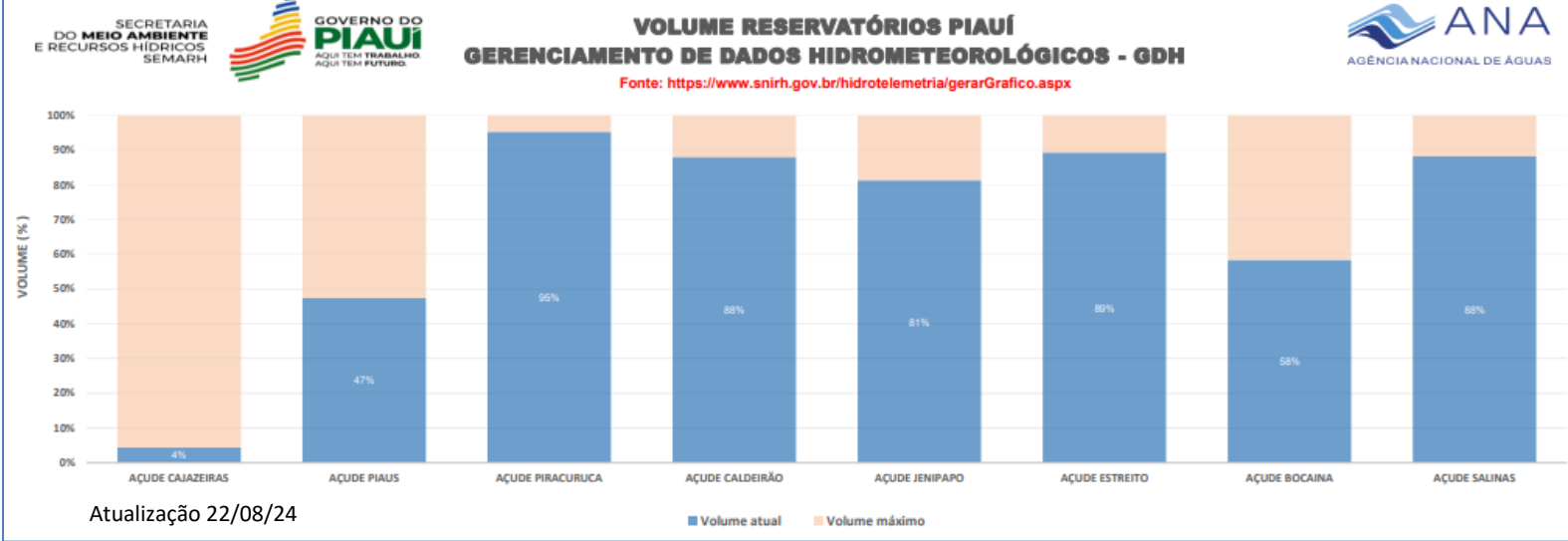


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	304	303	51,8
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	270	269	11,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	194	194	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	306	306	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	107	106	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	87	87	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	158	156	1,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	99	97	6,2
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	168	168	2,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	154	154	7,6
5-34600000	FRANCISCO AYRES	48	47	11,6
5-34660000	FAZENDA VENEZA	135	135	0,0
5-34690000	TERESINA	174	176	13,8
5-34742000	BEBEDOIRO	149	148	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	124	123	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	16	15	18,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	94	94	11,8
5-34820000	COELHO NETO	239	239	3,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	133	132	19,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	119	118	262,4
5-34933000	PEDRA BRANCA	136	135	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	275	268	6,6
5-34940000	ESPERANTINA	293	291	375,4
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	178,2
5-34979000	SANGRADOIRO	46	43	2097,0
5-34980000	TINGUIS	171	171	273,4

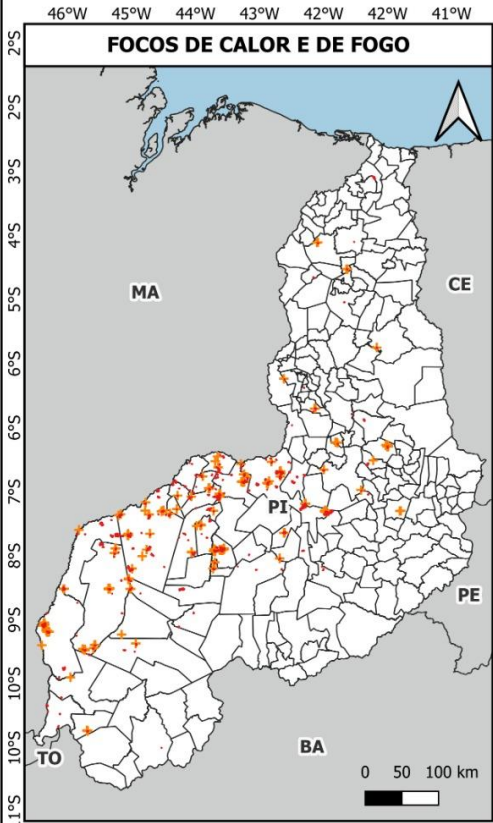
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



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	37604	22/08/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	247000000	28070	22/08/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍ	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33667	21/08/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	528000000	28309	22/08/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	257200000	34354	22/08/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27670	22/08/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9750	21/08/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7095	22/08/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	633000000	18398	22/08/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	100000000	9940	22/08/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29839	22/08/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	100000000	10059	21/08/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10353	21/08/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54401	22/08/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	546000000	10136	22/08/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	21/08/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24322	22/08/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	430000000	4196	22/08/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9755	22/08/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19269	22/08/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	230000000	9929	22/08/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38766	22/08/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27622	21/08/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27274	21/08/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16922	22/08/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	21/08/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10863	21/08/2024

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 23/08/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO

166

Foco de Calor - BD QUEIMADAS - INPE

207

Foco de Fogo - CENSIPAM

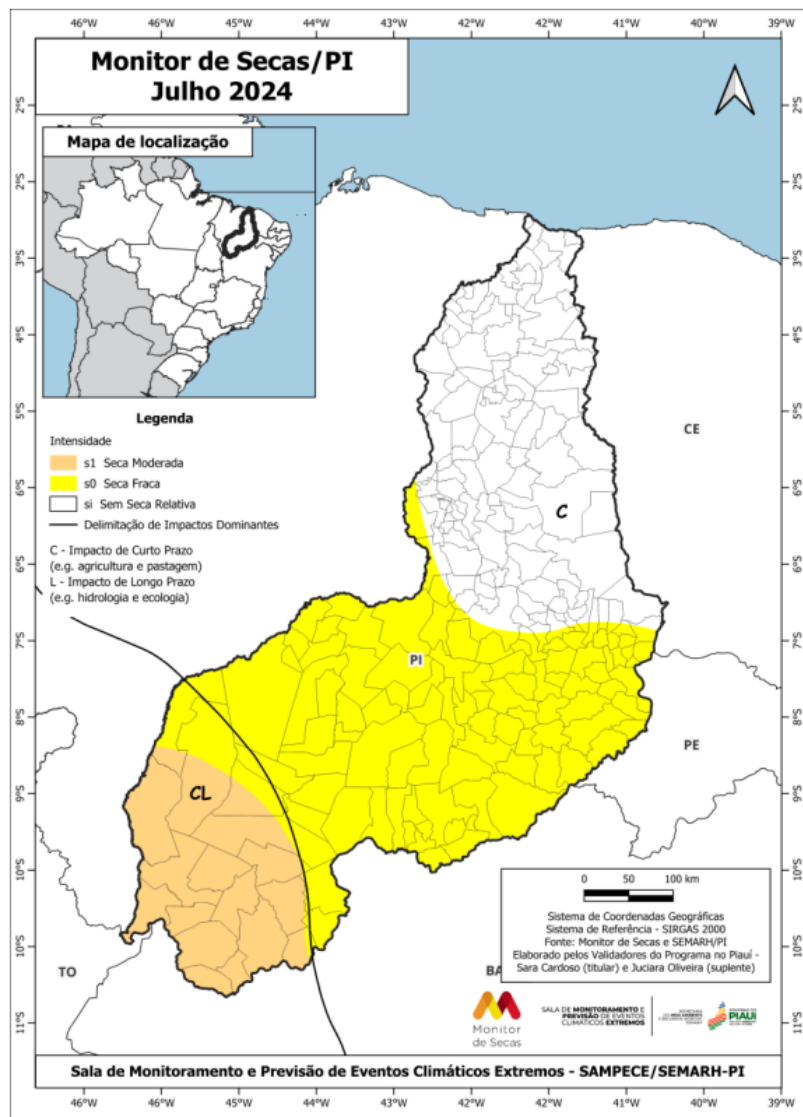
Municípios afetados por evento de fogo

Alvorada do Gurguéia
Antônio Almeida
Baixa Grande do
Ribeiro
Barras
Batalha
Bertolínia
Buriti dos Lopes
Canavieira
Canto do Buriti
Caxingó
Colônia do Gurguéia
Colônia do Piauí
Cristino Castro
Currais
Eliseu Martins
Flores do Piauí
Floriano
Inhuma

Ipiranga do Piauí
Jardim do Mulato
Jerumenha
Landri Sales
Marcos Parente
Nazaré do Piauí
Oeiras
Palmeira do Piauí
Porto Alegre do Piauí
Ribeira do Piauí
Ribeiro Gonçalves
Santa Filomena
Santa Luz
São Francisco do Piauí
São José do Peixe
São Miguel do Fidalgo
Sebastião Leal
Uruçuí
Valença do Piauí

Eventos Críticos de Fogo até o dia 23/08/2024				
ID do evento	Município(s)	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas geográficas
4671108	Buriti dos Lopes, Caxingó	16	48	3°17'6.99"S, 41°46'5.00"W
4675159	Floriano	14	51	6°57'40.89"S, 42°58'33.66"W
4677928	Nazaré do Piauí, São José do Peixe	13	103	7°23'54.24"S, 42°39'49.06"W
4677919	Jerumenha	13	27	7°5'1.80"S, 43°23'17.27"W
4684739	Colônia do Piauí, São José do Peixe, São Miguel do Fidalgo	10	92	7°28'20.02"S, 42°19'51.60"W

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

