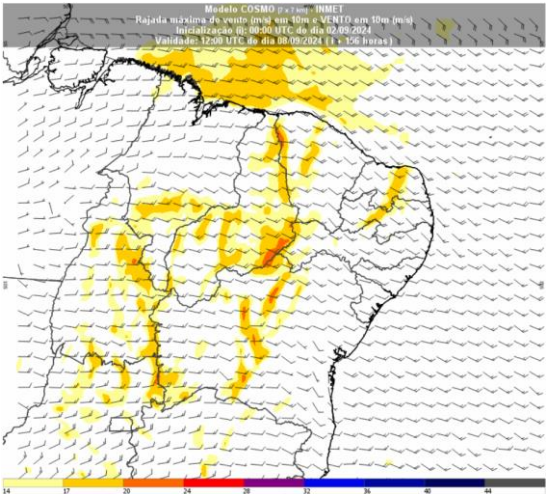




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

05/09/2024

Modelo COSMO Previsão de Velocidade do Vento a 10m



Previsão válida para o período de 02 a 08/09

Ao longo desse período, o tempo permanecerá estável, sem chuva e com baixa umidade relativa do ar no período da tarde (abaixo de 30%) no Estado do Piauí; especialmente no centro, sudoeste e sudeste, a umidade deverá ficar ainda mais baixa, entre 20 e 15%; não se descarta a possibilidade de que, entre quinta e sexta-feira (dias 05 e 06/09), a umidade atinja valores abaixo de 12% no sudoeste. Somente a partir do dia 07/09 (sábado), haverá um alívio nos baixos valores de umidade relativa do ar, mas ainda se mantendo os níveis abaixo de 30%, pois haverá uma intensificação da velocidade do vento, com ocorrência de rajadas (40 a 60 km/h) no centro, sudeste e sudoeste do Piauí. Tal padrão atmosférico será devido à atuação de uma alta pressão pós-frontal, que avançará do sul do país e permanecerá sobre o oceano Atlântico, conseguindo assim influenciar as regiões Sudeste e Nordeste. Em relação às temperaturas, essas se manterão elevadas, com máximas acima de 37°C no norte do estado (área mais quente do estado no período previsto), mas **não** configurando Onda de Calor. Já as temperaturas mínimas ficarão entre 16° a 21°C, no sudoeste e centro. 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 40%.

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 20%.

Mesorregião Sudoeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 39°C com mínimas de 16°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 15%.

Mesorregião 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 25%.

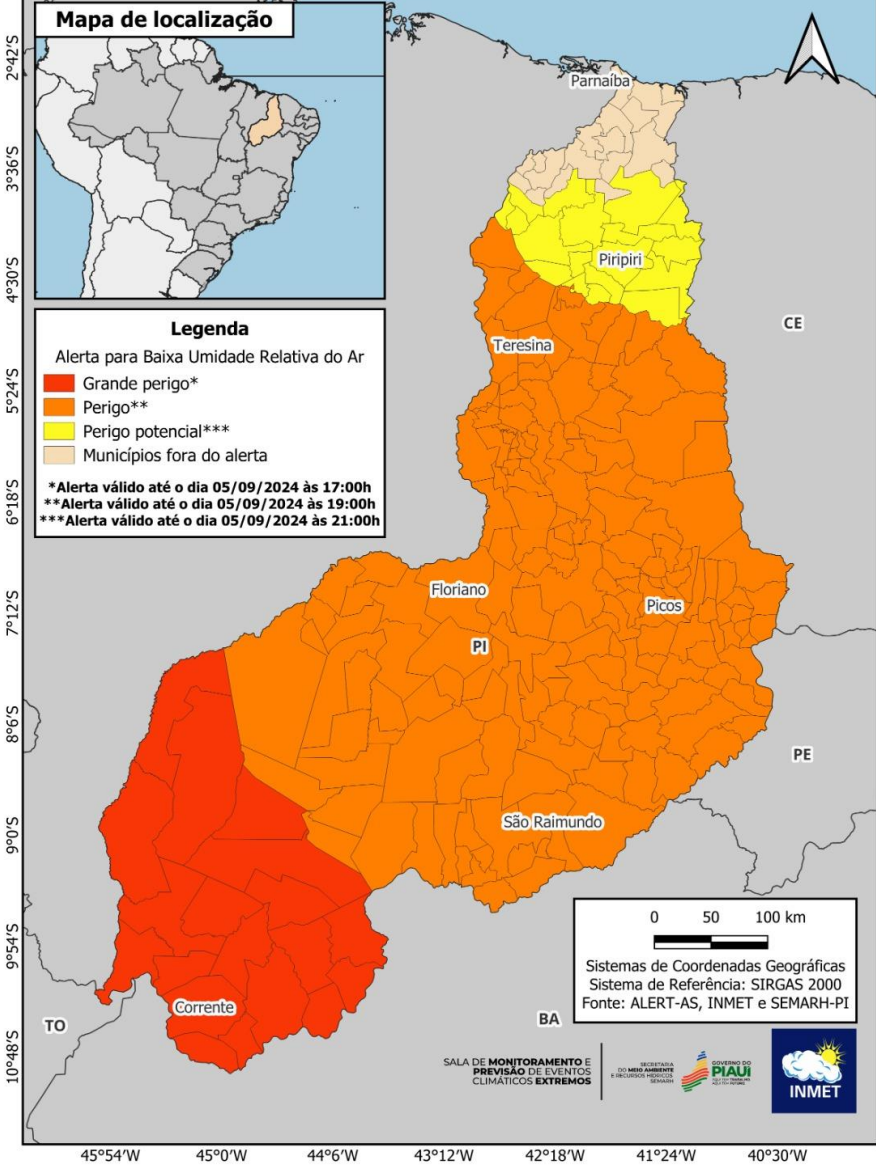
Estação: Inverno

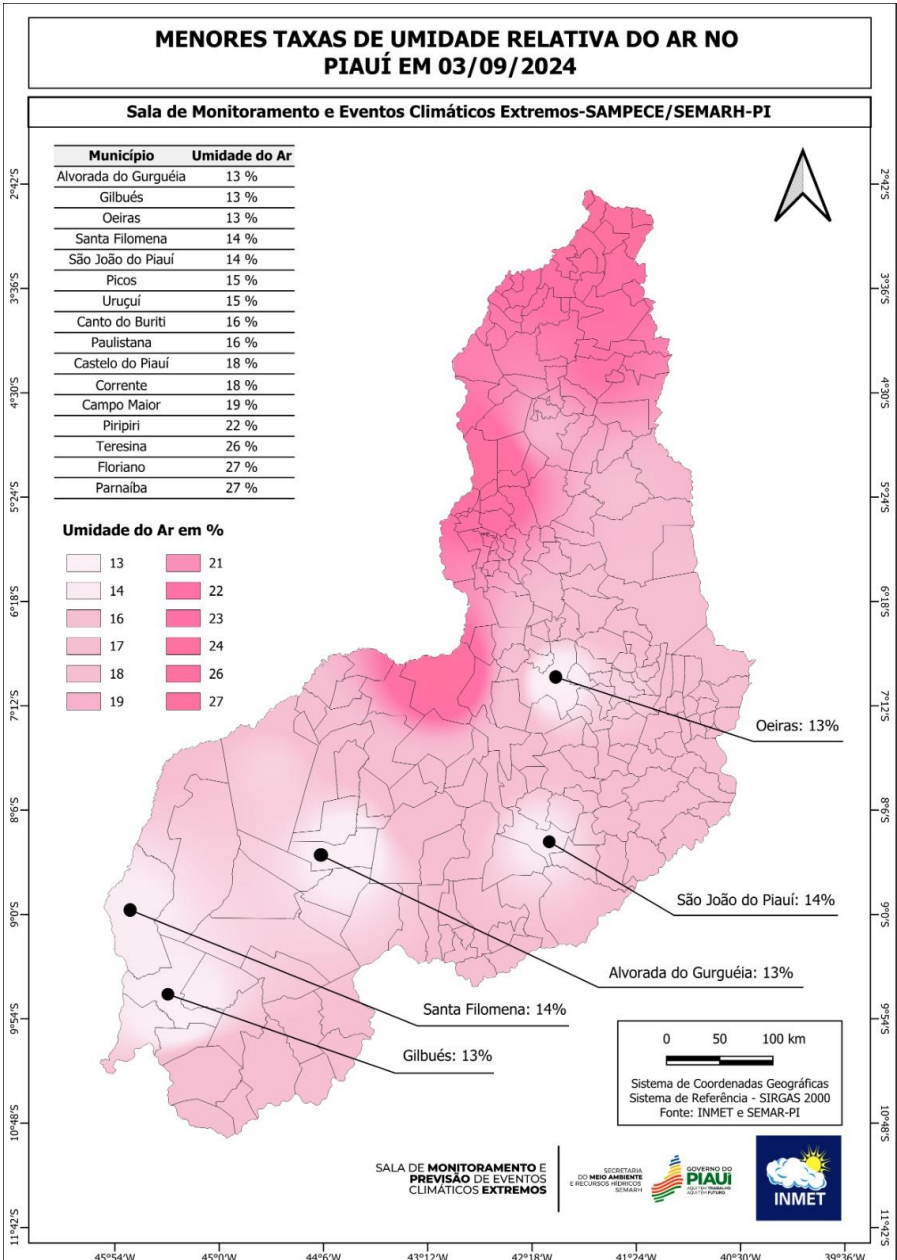
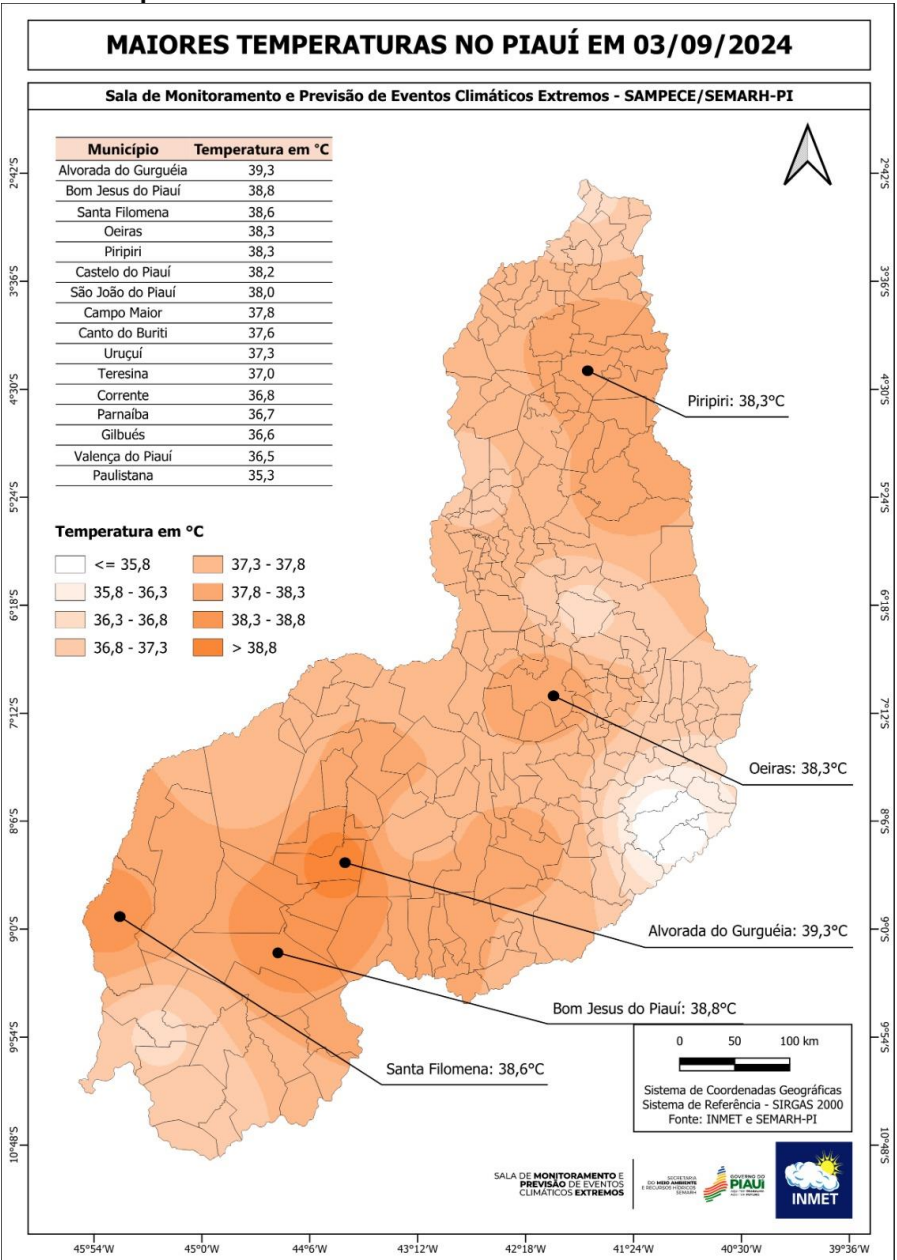


ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

Mapa de localização





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 Gurgueia	Jerumenha
ANA	Cristino Castro II	Rio Gurgueia	Cristino Castro
ANA	Fazenda Bandeira	Rio Urucui Preto	Urucui
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	Urucui
ANA	Teresina CHESF	Rio Parnaíba	Teresina
ANA	Tinguis	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

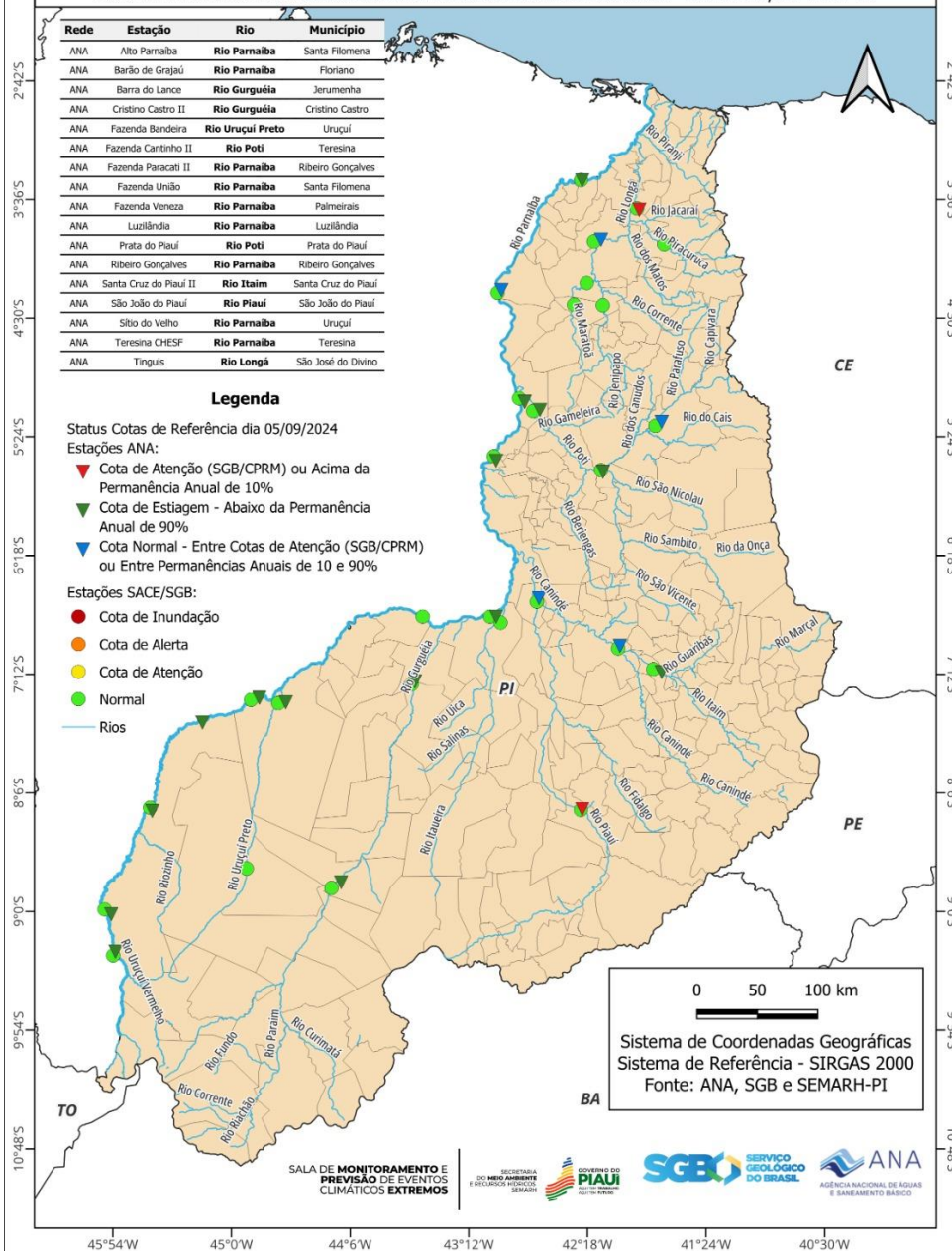
Status Cotas de Referência dia 05/09/2024

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

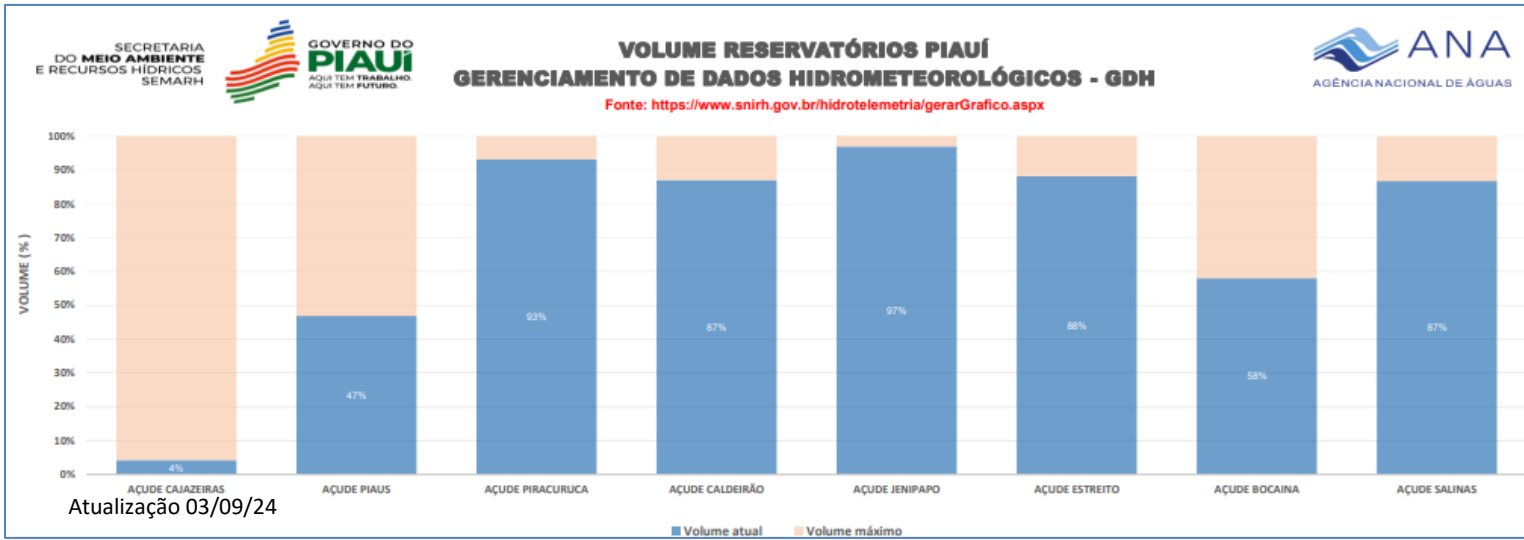


Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, SGB e SEMARH-PI

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	301	301	51,8
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	267	267	11,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	191	191	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	302	302	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	101	100	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	84	83	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	148	147	1,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	88	61	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	44	44	26,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	132	132	0,0
5-34690000	TERESINA	174	174	13,8
5-34742000	BEBEDOURO	147	147	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	115	114	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	12	12	18,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	91	91	11,8
5-34820000	COELHO NETO	236	236	3,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	129	128	19,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	115	114	263,2
5-34933000	PEDRA BRANCA	127	127	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	254	254	6,6
5-34940000	ESPERANTINA	284	283	377,2
5-34976000	PIRACURUCA	234	234	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	41	42	2097,0
5-34980000	TINGUIS	167	167	273,4

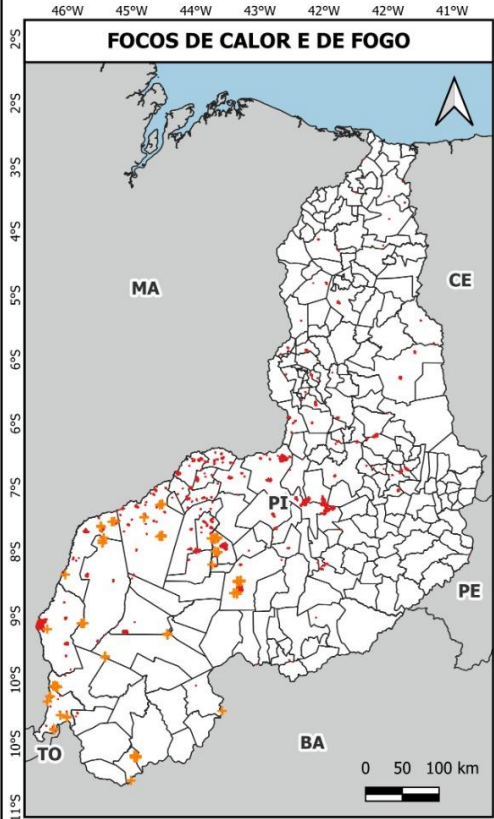
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



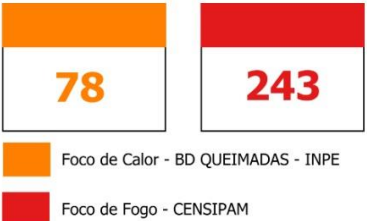
Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37896	01/09/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28063	02/09/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33655	02/09/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28298	02/09/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34343	02/09/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27654	02/09/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9740	02/09/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7082	02/09/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18392	02/09/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9930	02/09/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29835	01/09/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10055	02/09/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10348	02/09/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54382	02/09/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10128	31/08/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	02/09/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24508	02/09/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4184	02/09/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9748	01/09/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19253	02/09/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9920	02/09/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38758	02/09/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27608	02/09/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAÍNA	BOCAÍNA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27268	02/09/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16912	02/09/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	02/09/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10853	01/09/2024

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 05/09/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

- Amarante
Antônio Almeida
Arraial
Baixa Grande do Ribeiro
Barras
Bertolínia
Canto do Buriti
Cocal
Cocal dos Alves
Colônia do Gurguéia
Colônia do Piauí
Currais
Elesbão Veloso
Eliseu Martins
Flores do Piauí
Floriano
Gilbués
Guadalupe
Itaueira
Jardim do Mulato
Jerumenha
Landri Sales
Marcos Parente
- Nazária
Nazaré do Piauí
Novo Oriente do Piauí
Oeiras
Palmeira do Piauí
Pajeú do Piauí
Picos
Porto Alegre do Piauí
Ribeiro Gonçalves
Santa Filomena
Santana do Piauí
São Francisco do Piauí
São João do Piauí
São José do Peixe
São Miguel do Fidalgo
São Miguel do Tapuio
Sebastião Barros
Sebastião Leal
Sussuapara
Tanque do Piauí
Uruçuí
Várzea Grande

Eventos Críticos de Fogo até o dia 05/09/2024

ID do evento	Município(s)	Data e horário do último registro	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
4677928	Nazaré do Piauí, São Francisco do Piauí, São José do Peixe	05/09/2024 - 09:12 AM	26	225	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	05/09/2024 - 01:00 AM	23	406	7°28'20.02"S, 42°19'51.60"W
4707437	Barras	05/09/2024 - 01:40 AM	19	28	4°5'45.87"S, 42°28'3.20"W
4734393	Floriano	05/09/2024 - 01:00 AM	14	47	7°6'27.34"S, 43°5'54.47"W
4748763	São Miguel do Tapuio	05/09/2024 - 01:00 AM	11	45	5°49'32.61"S, 41°26'47.29"W

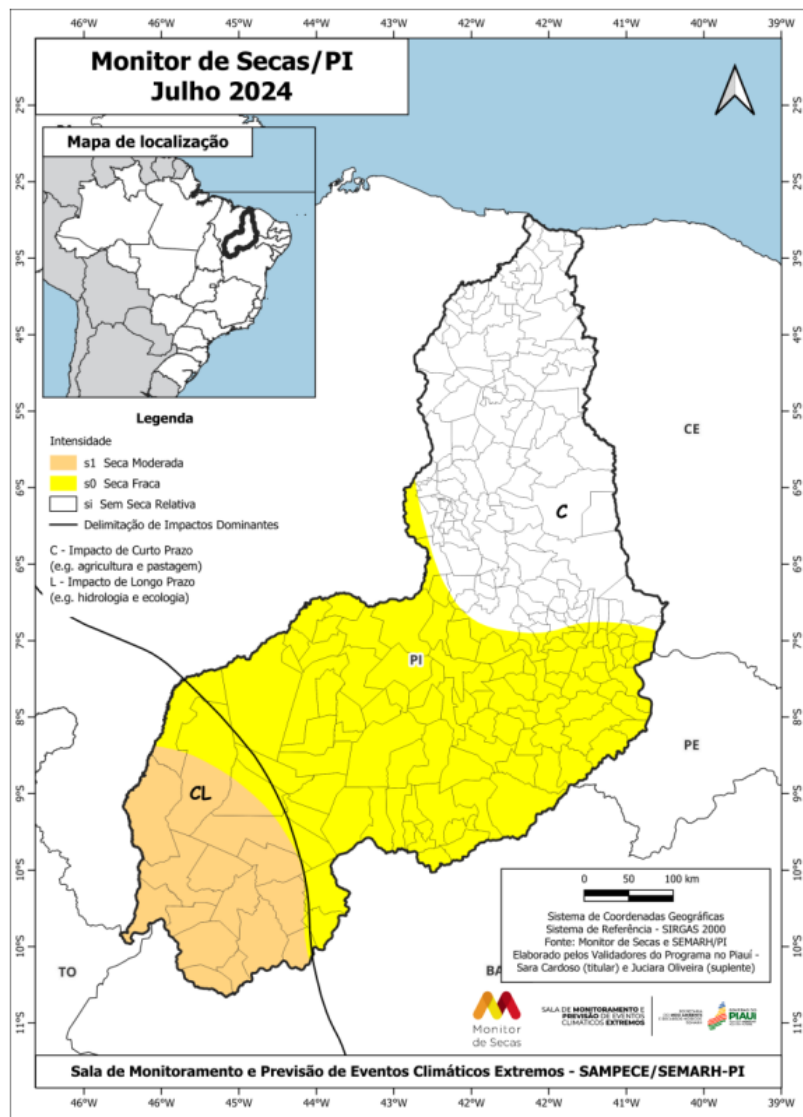
Fontes:



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

