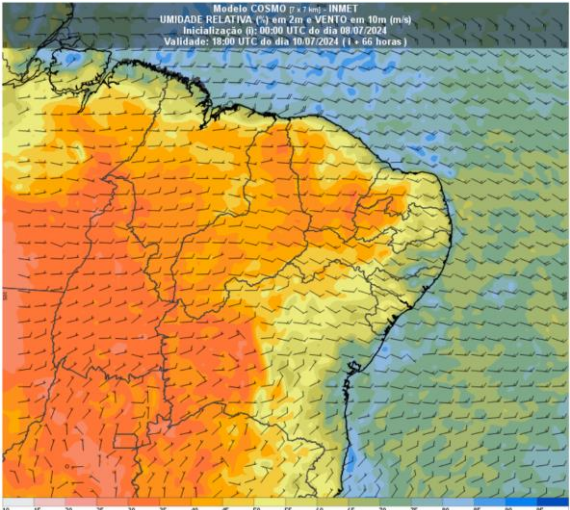




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

10/07/2024

Modelo COSMO Previsão de Baixa Umidade Relativa do Ar (%)



Para o período de 08 a 13/07 há previsão de baixa umidade relativa do ar (entre 30 e 20%) no período da tarde no sudoeste e sudeste. Entre os dias 10 e 11/07 (quarta e quinta-feira), as condições de tempo deverão mudar, com um aumento considerável de umidade e chance de chuva isolada no centro e norte. Para o final da semana, o tempo deverá voltar a ficar mais estável e seco, especialmente no centro, sudeste e sudoeste. Tais alterações nas condições de tempo se devem ao provável deslocamento de um DOL (Distúrbio Ondulatório de Leste) que atingirá o leste da região Nordeste e poderá se propagar para o interior entre os dias 10 e 11/07. Em relação às menores temperaturas mínimas, as madrugadas/manhãs ficarão entre 16 e 18°C no sudoeste; com expectativa de que no final da semana, possam ficar entre 14 e 16°C. Já as maiores temperaturas máximas deverão variar entre 34 e 36°C no centro-norte do estado. Outra variável meteorológica que merecerá destaque será o vento, pois a partir do dia 11/07 (quinta-feira), estará mais intenso e com previsão de rajadas entre 40 e 60 km/h, especialmente no centro, sudeste e sudoeste. Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar

Mesoregião norte

Muitas nuvens com vento fraco/moderado. Temperaturas máximas em torno dos 34°C e mínimas por volta dos 24°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 45%.

Mesoregião centro-norte

Muitas nuvens com vento fraco a moderado no período tarde/noite, temperaturas máximas por volta dos 34°C e mínimas em torno dos 20°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 40%.

Mesoregião sudoeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado no período tarde/noite, temperaturas máximas por volta dos 34°C e mínimas em torno dos 18°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 30%.

Mesoregião sudeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado no período tarde/noite, temperaturas máximas por volta dos 34°C e mínimas em torno dos 20°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 35%.

Estação: Inverno



Fonte: Departamento De Aplicações Astronômicas Da Marinha Americana

MUNICÍPIOS COM BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

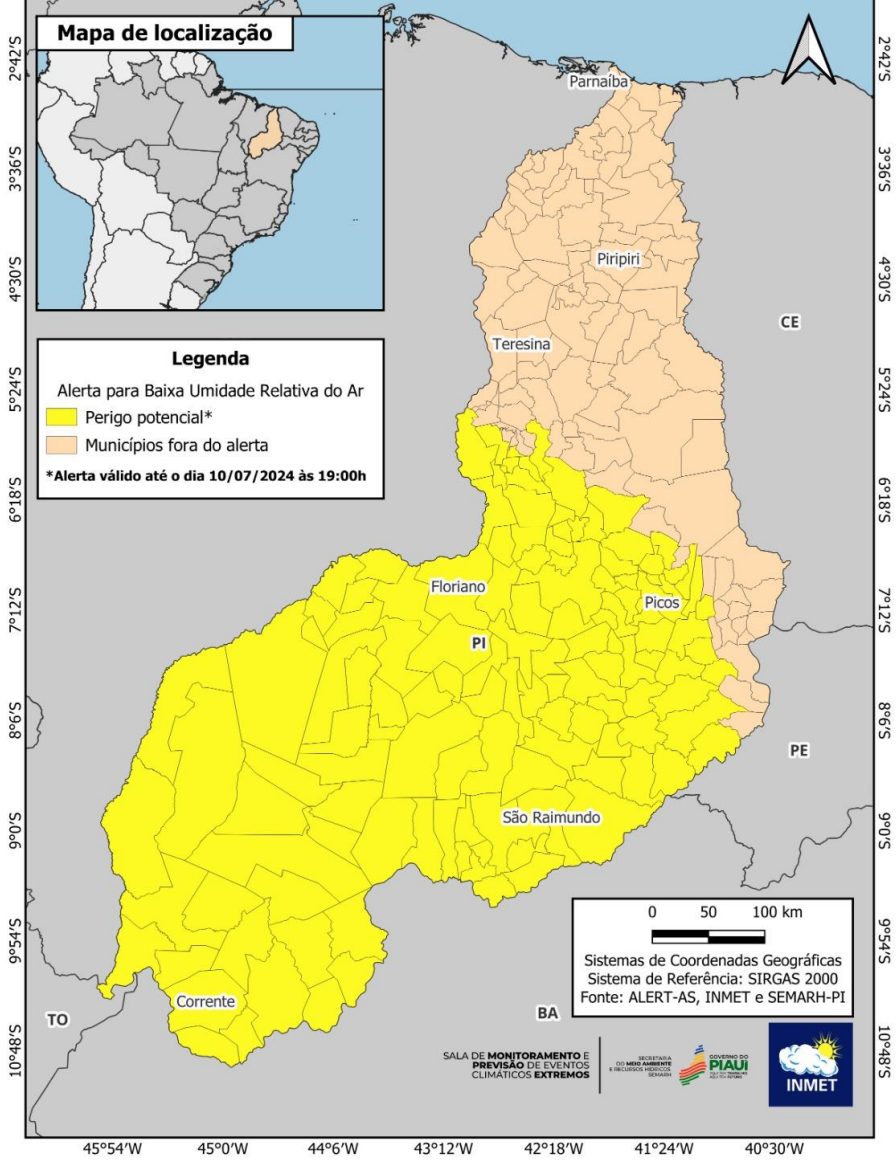
Mapa de localização



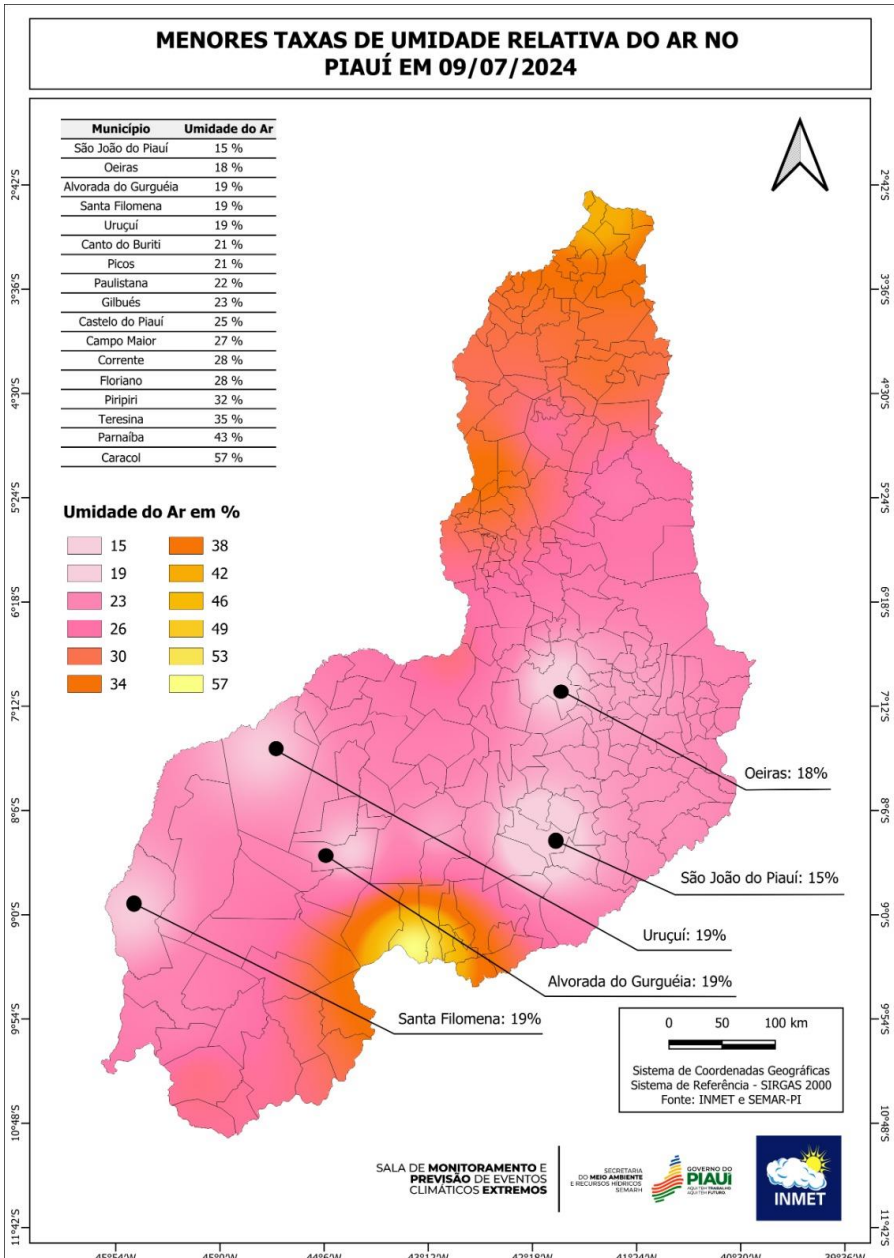
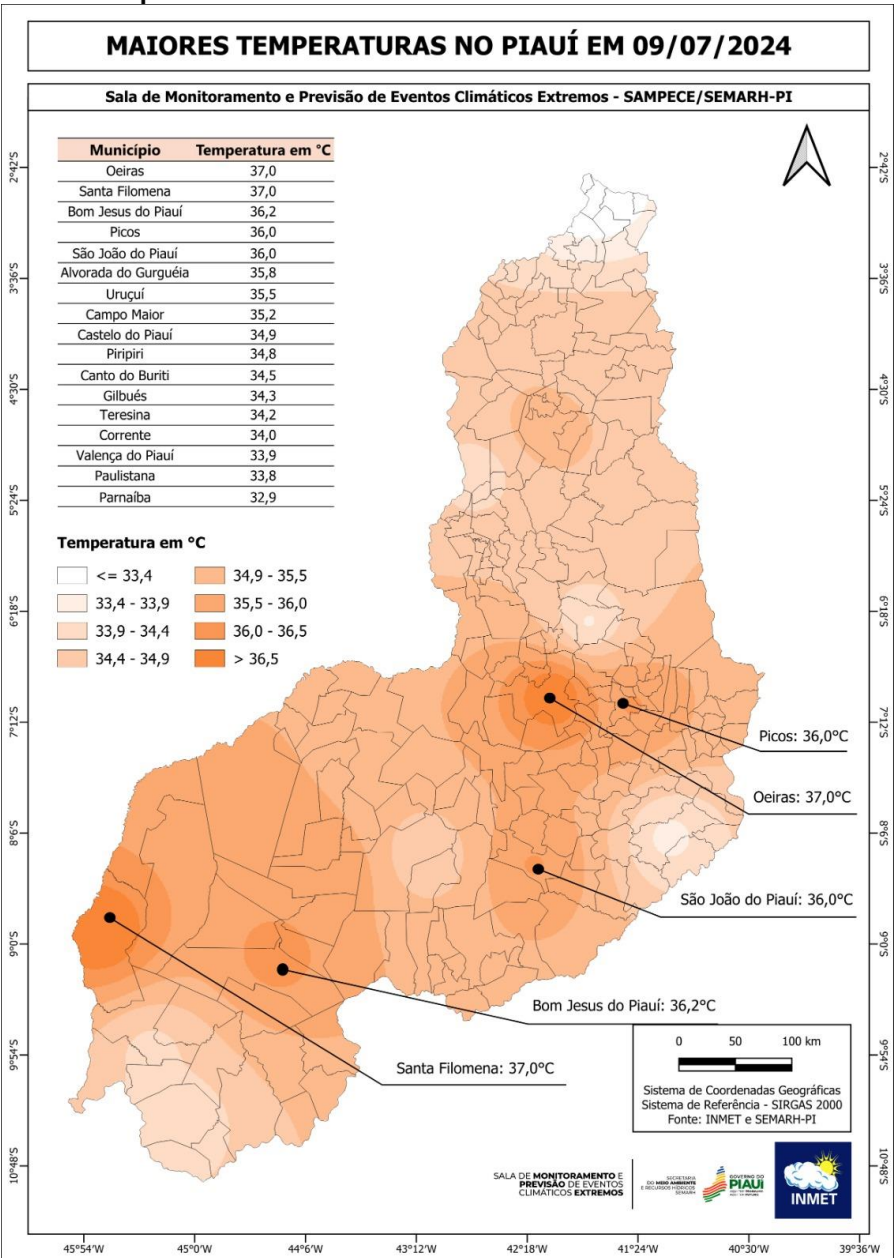
Legenda

- Alerta para Baixa Umidade Relativa do Ar
- Perigo potencial*
- Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 10/07/2024 às 19:00h



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

Legenda

Status Cotas de Referência dia 10/07/2024

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

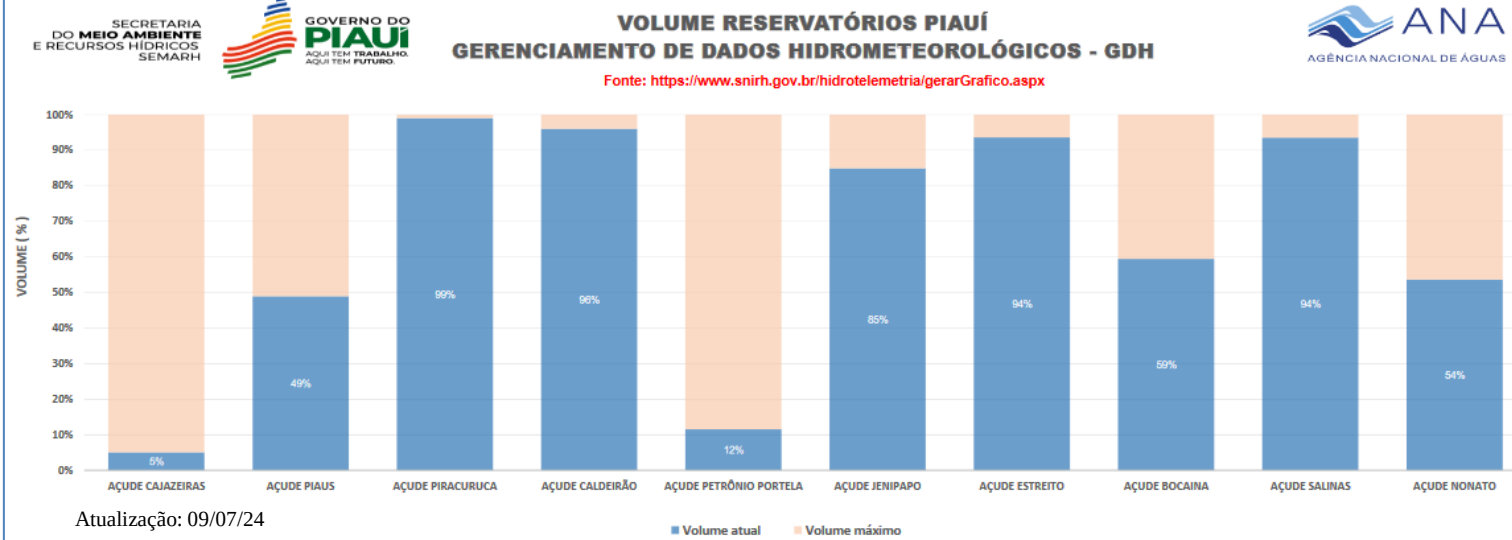


Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, SGB e SEMARH-PI

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	303	303	2,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	274	274	0,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	198	198	16,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	313	314	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	115	152	80,8
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	139	138	0,8
5-34270000	BARRA DO LANCE	110	110	0,4
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	191	191	0,2
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	107	108	5,8
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	173	173	2,2
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	146	145	2,4
5-34600000	FRANCISCO AYRES	62	62	1,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	166	161	37,4
5-34690000	TERESINA	208	200	11,2
5-34742000	BEBEDOURO	157	156	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	159	158	7,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	32	31	15,8
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	114	114	10,2
5-34820000	COELHO NETO	274	275	2,8
5-34879500	LUZILÂNDIA	183	182	17,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	130	129	243,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	160	160	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	319	318	6,4
5-34940000	ESPERANTINA	325	330	364,4
5-34976000	PIRACURUCA	235	236	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	57	56	2097,0
5-34980000	TINGUIS	193	194	269,6

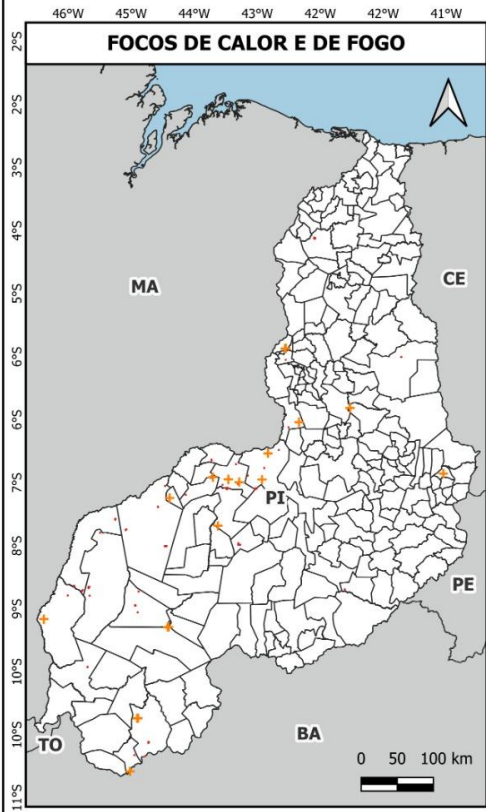
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



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	37634	08/07/2024
Sudoeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28096	09/07/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33699	09/07/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28339	09/07/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34387	08/07/2024
Sudoeste	34408000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27729	08/07/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9765	09/07/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7123	09/07/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18424	09/07/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9984	09/07/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29874	09/07/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10075	09/07/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10384	09/07/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54476	07/07/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10178	08/07/2024
Sudeste	34583200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	28936	09/07/2024
Sudeste	34583800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24364	09/07/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4233	09/07/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9783	07/07/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19283	09/07/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9960	09/07/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38797	09/07/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27716	08/07/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27295	09/07/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16957	09/07/2024
Sudoeste	34580800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29748	09/07/2024
Sudoeste	34581500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10887	09/07/2024

BOLETIM INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 10/07/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO

18

44

Foco de Calor - BD QUEIMADAS - INPE

Foco de Fogo - CENSIPAM

Municípios afetados por foco de fogo

Amarante	Itaueira
Baixa Grande do Ribeiro	Jerumenha
Barras	Landri Sales
Bom Jesus	Nazária
Canavieira	Parnaguá
Capitão Gervásio	Pavussu
Oliveira	Ribeiro Gonçalves
Curralinhos	Santa Filomena
Currais	São Miguel do Tapuio
Elesbão Veloso	Sebastião Barros
Floriano	Sebastião Leal
Gilbués	Teresina
Guadalupe	Uruaí
	Valença do Piauí

Eventos Críticos de Fogo até o dia 10/07/2024

ID do evento	Município(s)	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
4573822	Barras	08	14	4°5'38.67" S, 42°28'15.51" W
4576545	Pavussu	08	12	7°59'12.45" S, 43°26'15.46" W
4580264	Uruaí	06	15	8°0'15.92" S, 44°21'35.56" W
4574144	Sebastião Barros	05	37	10°36'43.54" S, 44°47'9.67" W
4576857	Floriano, Itaueira e Jerumenha	05	13	7°16'23.10" S, 43°12'59.37" W

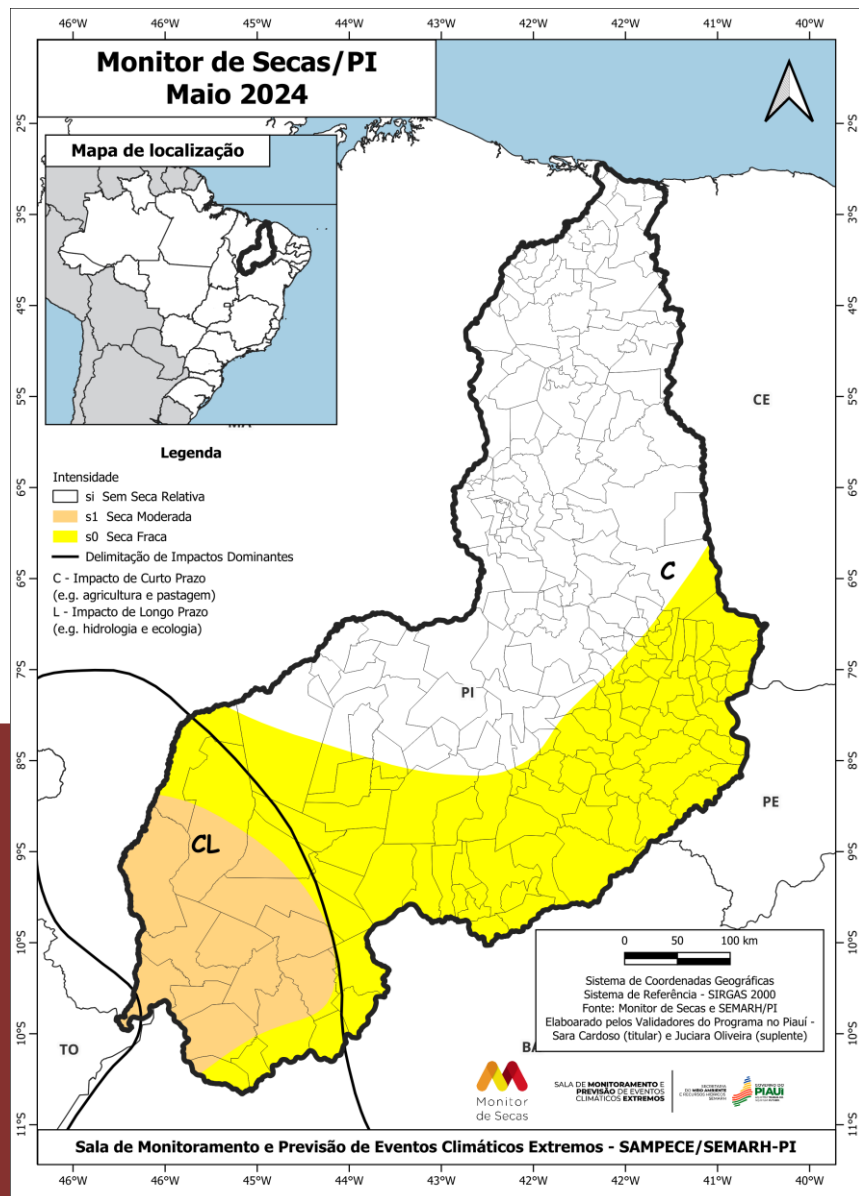
Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



MONITOR DE SECAS



No Piauí, devido às chuvas abaixo da média nos últimos meses houve o avanço da seca fraca (S0) no centro-sul do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) no centro-sul.

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)
142 municípios	100 municípios	16 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

